(9)-1 検量料金表

一般社団法人日本海事検定協会　TEL 03-3552-1241

1）　適用範囲

この料金は、検量作業を行う場合に適用します。

2）　料金の種類及び適用方

①　基本料金

イ　船積貨物

品　　目	金　　額
一般貨物	1トンにつき　238.20円

（注）　一般貨物には、パレタイズ、ノックダウン自動車、袋入セメント、袋入肥料、冷凍品、冷蔵品を含みます。一般鋼材及び建設機械等（マーフィートレーラー等への積載貨物を含む）については、委嘱者と協議の上、決定した料金を基本料金とします。

ロ　陸揚貨物

品　　目				金　　額
一　般　貨　物				1トンにつき　196.50円
特定貨物	元地袋入	穀類		1トンにつき　226.90円
		ふすま・魚粉等		1トンにつき　340.90円
	撒揚袋詰め穀飼類			1トンにつき　173.60円
	棉花類	アメリカ産,アフリカ産及びこれらに準ずるもの		1トンにつき　538.90円
		インド産、パキスタン産及びこれらに準ずるもの		1トンにつき　302.90円
	冷凍品・冷蔵品			1トンにつき　379.10円
	銑鉄			1トンにつき　123.80円
	鉄屑・非鉄金属鉱石			1トンにつき　147.10円
	木材	水面貨物	南洋材	1トンにつき　172.00円
			米材・ﾆｭｰｼﾞｰﾗﾝﾄﾞ材・ﾁﾘ―材	1トンにつき　220.10円
			北洋材	1トンにつき　294.00円
		陸上貨物	南洋材	1トンにつき　273.60円
			米材・ﾆｭｰｼﾞｰﾗﾝﾄﾞ材・ﾁﾘ―材	1トンにつき　292.60円
			北洋材	1トンにつき　340.60円
	撒貨物	砂糖・肥料原料	トラックスケールによる場合	1トンにつき　150.10円
			ホッパースケールによる場合	1トンにつき　67.00円
		穀飼類	トラックスケールによる場合	1トンにつき　150.10円
			ホッパースケールによる場合	1トンにつき　47.00円

ハ　料金表に記載のない貨物等

基本料金表に記載のない貨物については、基本料金表記載の貨物と、荷姿、取扱数量等が類似した貨物がある場合には、当該貨物に適用される料金を、類似した貨物がない場合には委託者と協議の上、決定した料金を基本料金とします。

②　割増料金

割増料金は、次のとおりとします。ただし、割増料金が重複する場合には、基本料

金にそれぞれの割増率を乗じて各割増料金を算出し、これらの金額を合算します。

種　　別	内　　容	割増率
半夜作業	16 時 30 分から 21 時 30 分までの間における作業	基本料金の 6 割増
日曜日・祝祭日作業	日曜日・祝祭日における作業	基本料金の 10 割増
冬期作業	北海道地区において 12 月 1 日より翌年 3 月 31 日までの間に行う作業	基本料金の 3 割増

③　割引料金

割引料金は、次のとおりとします。

同一委託者からの同一貨物の引受において、次のいずれの項目にも該当する場合は、当該貨物の全量について基本料金の 5%に相当する額を、当該引受に係る請求額から割り引きます。

イ　3ヶ月以上の長期契約があること。

ロ　1ヶ月間に 2 回以上の反復継続の引受があること。

ハ　1回当りの取扱量が 3,000 トンを超えること。

ただし、穀飼類（撒）のうち年間取扱量 10 万トン以上の委託者については、上記の他、作業場所毎の効率性を加味し協議の上、決定した料金を基本料金とします。

④　待機料金

待機料金は、次のとおりとします。

イ　船積貨物

昼夜区分	金額
昼間(8 時 30 分から 16 時 30 分まで)	1 口 1 時間につき　2,823 円
半夜(16 時 30 分から 21 時 30 分まで)	1 口 1 時間につき　4,391 円

ロ　陸揚貨物

昼夜区分	金額
昼間(8 時 30 分から 16 時 30 分まで)	1 口 1 時間につき　3,035 円
半夜(16 時 30 分から 21 時 30 分まで)	1 口 1 時間につき　4,721 円

本料金は、昼間作業にあっては 8 時 30 分から 16 時 30 分までの間、半夜作業にあっては 16 時 30 分から 21 時 30 分までの間に発生した待機時間について、それぞれの待機料金を適用します。ただし、待機事由が検量事業者の責に帰さないものであるときに限ります。

⑤　最低料金

本料金は、船積貨物検量における 1 件の請求額が、当該貨物に係る基本料金の 4 トン分に満たない場合に適用し、1 件の請求額が 4 トンに満たない場合は、4 トン分とします。

⑥　検量証明書発行手数料

本料金は検量証明書を発行する場合に適用します。

イ　船積貨物検量証明書については、3 通まで 1,105 円、4 通目から 1 枚につき 312 円を申し受けます。

ロ　陸揚貨物検量証明書については、4 通目から 1 枚につき 312 円を申し受けます。

⑦　検量明細書発行手数料

本料金は検量明細書を発行する場合に適用します。

検量明細書については、1 枚につき 312 円を申し受けます

⑧　分担金等

区分	内容	金額
港湾福利分担金	各貨物(一律)1 トンにつき	40 銭
労働安定基金	各貨物(一律)1 トンにつき	35 銭

⑨　消費税及び地方消費税の加算

イ　消費税及び地方消費税の加算は、料金の総額に消費税法等に基づく税率を乗じた額とします。ただし、免税となる取引には適用しません。

ロ　上記により加算された金額に 1 円未満の端数が生じたときは 1 円単位に四捨五入します。

⑩　料金の計算方

料金の計算方は、次によります。計算トン数は、重量、容積いずれか大なる方とし、重量は 1,000 キログラム、容積は 1.133 立方メートルをもって 1 トンとみなします。

⑪　その他

イ　特殊貨物(塵埃・悪臭・汚損の甚だしい貨物並びに火災、海難貨物等)及び特殊作業(品目、荷印の区分を伴う作業等)の場合は、基本料金のほかに、委託者と協議の上決定した金額を申し受けます。

ロ　通常の検量方式によらない検量作業を行う場合は、委託者と協議の上、決定した金額を申し受けます。

ハ　出張検量を行う場合の出張費用は、実費を申し受けます。

ニ　委託者の要求により、木材の樹種識別・等級格付及びプレート打等の作業を行った場合は、実費を申し受けます。

ホ　本料金表に記載のない事項については、法令に反しない範囲内において当事者間の取極め又は慣習によります。

(11)-1 鑑定料金表

一般社団法人日本海事検定協会　TEL 03-3552-1241

1）　料金の種類及び額

①　基本料金

種　　目		基　　準	金額
1.倉口検査		3倉まで 4倉目から1倉につき	21,330円 5,980円
2.積付検査	(1)普通貨物	積込トン数1,000トンまで 1,000 トンを超える場合は、超えるトン数について 100 トンまでを増すごとに	22,660円 1,580円
	(2)特殊貨物	積込トン数200トンまで 200トンを超える場合は、超えるトン数について10トンまでを増すごとに	22,660円 364円
	(3)危険物	積込トン数200トンまで 200トンを超える場合は、超えるトン数について10トンまでを増すごとに	34,010円 545円
3.喫水検査		基本料金 検査貨物トン数 10,000トンまで　1トンにつき 10,000トンを超え20,000トンまで　1トンにつき 20,000トンを超え30,000トンまで　1トンにつき 30,000トンを超え40,000トンまで　1トンにつき 40,000トンを超え50,000トンまで　1トンにつき 50,000トンを超え100,000トンまで　1トンにつき 100,000トンを超えるもの　1トンにつき ただし、(1)上記料金は積算方式により算定する。 (2)中間検査を行った場合は、1回につき	 10.89円 9.15円 6.12円 3.41円 1.74円 0.19円 0.00円 40,000円
4.はしけ、機帆船等(ﾃﾞｯﾄﾞｳｪｲﾄｽｹｰﾙを有しないものに限る。)の積荷重量検定		1隻につき検定トン数100トンまで 100トンを超える場合は、超えるトン数10トンまでを増すごとに	16,540円 725円
5.本船の液量検定及び検査	(1)液量検定	本船油槽 鉱油(1槽1測度につき) 動・植物油・化学成品・石油製品及び液化ガス(1槽1測度につき) 危険物(1槽1測度につき) ただし、同時に3槽以上検定した場合は、3槽目から 鉱油(1槽1測度につき) 動・植物油・化学成品・石油製品及び液化ガス(1槽1測度につき) 危険物(1槽1測度につき)	 6,710円 12,050円 33,340円 4,670円 8,430円 23,360円
	(2)清掃検査	本船油槽 鉱油・化学成品・石油製品(1槽につき) 動・植物油(1槽につき) ただし、同時に2槽以上検査した場合は、2槽目から 鉱油・化学成品・石油製品(1槽につき) 動・植物油(1槽につき)	 17,430円 24,250円 12,050円 17,050円
6.貨物の損害及び原因鑑定		検査貨物の正品価額の0.7%以内とする	

(注) 1　倉口検査において特に連続在船を依頼された場合は、7割増した金額を基本料金とします。

2　積付検査において貨物移動防止の検査をあわせて行った場合は、5 割増した金額を基本料金と

します。

3　積付検査において普通貨物で特に連続在船を依頼された場合は、7 割増した金額を基本料金とします。

② 割増料金

種　　目		内　　容	割増率又は金額
作業割増	(1)半夜作業	16 時 30 分から 21 時 30 分までの間における作業	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　4,500 円
	(2)深夜作業	21 時 30 分から 5 時までの間における作業	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　6,750 円
	(3)早朝作業	5 時から 8 時 30 分までの間における作業 ただし、深夜から引き続きの場合は(2)によります。	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　4,500 円
	(4)土曜日作業	12 時 30 分から 16 時 30 分までの間における作業。 なお、8 時 30 分から 12 時 30 分までの間における作業割増は適用外として、8 時 30 分～16 時 30 分以外については(1)、(2)及び(3)の適用になります。	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　4,500 円
	(5)日曜日・祝祭日作業	日曜日・祝祭日における作業 イ　8 時 30 分から 21 時 30 分までの間における作業 ロ　21 時 30 分から 8 時 30 分までの間における作業	イ　毎 4 時間以内につき 1 人あたり　18,000 円 ロ　毎 4 時間以内につき 1 人あたり　27,000 円
	(6)荒天等作業	荒・雨・雪天時における作業	基本料金の 1 割増
	(7)防波堤外作業	防波堤外における作業又は著しく交通に不便な場所における場合	基本料金の 5 割増以内
	(8)冬季作業	北海道内において 12 月 1 日から翌年 3 月 31 日までの間に作業した場合	基本料金の 3 割増

③ 最低料金

イ　喫水検査に係る最低料金は、1 件につき …… 80,000 円

ロ　はしけ、機帆船等（デッドウェイトスケールを有しないものに限る）の積荷重量検定に係る最低料金は、1 件につき　…… 120,000 円

ハ　液量検定に係る最低料金は、1 件につき

本船油槽 …… 32,000 円

ただし、液化ガス及び危険物の場合は…… 80,000 円

二　清掃検査に係る最低料金は、1 隻につき …… 32,000 円

ホ　貨物の損害及び原因鑑定に係る最低料金は、1 件につき … 80,000 円

ヘ　積付検査に係る最低料金は、1 件につき …… 80,000 円

とします。

④ 諸料金

イ　待機料金

検査のため待機した場合は、次の料金を申し受けます。

毎 4 時間以内につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 13,978 円

ロ　検査報告書発行手数料

A　3 通までは、無料とし、4 通目から写 1 枚につき‥‥‥‥‥‥ 426 円

B　再発行の場合は、1 枚につき ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 856 円

C　サインドコピーはA及びBの 5 割増とします。

ハ　下記の鑑定料金種目につき、検査作業日数が 2 日以上にわたった場合は、2 日目から基本料金のほかに 1 日につき 21,807 円を申し受けます。

種目　1.　倉口検査

5.(2) 清掃検査

⑤　消費税及び地方消費税の加算

イ　消費税及び地方消費税の加算は、料金の総額に消費税法等に基づく税率を乗じた額とします。ただし、免税となる取引には適用しません。

ロ　上記により加算された金額に 1 円未満の端数が生じたときは 1 円単位に四捨五入します。

2）　料金の適用方

①　適用範囲

この鑑定料金は鑑定検査を行う場合に適用します。

②　特殊貨物とは、重量品(1 個 5 トン以上のもの)、かさ高品(1 個 5 トン以上のもの又は 12 メートル以上の長尺物)、甲板積貨物(舟の暴露甲板へ積まれるもの)、その他特別の積付､運送又は保管を要するものをいいます。

③　危険物は次のとおりとします。

火薬類、高圧ガス、腐しょく性物質、毒物類、放射性物質等、引火性液体類､可燃性物質類、酸化性物質類、有害性物質。

④　鉱油とは、原油およびナフサとする。

⑤　清掃検査において

沿海・平水区域を航行区域とする船舶については、左右両舷をもって 1 槽とみなします。

⑥　料金表に記載のない種目

基本料金表に記載のない種目については、基本料金表記載の種目と類似している場合はその料金を適用し、類似種目がない場合は委託者と協議の上、決定した料金を基本料金とします。

⑦　料金の計算方

料金の計算方は、次によります。

イ　計算トン数は、重量、容積いずれか大なる方とし、重量は 1,000 キログラム、容

積は1.133立方メートルをもって1トンとみなします。

ロ　割増料金が重複する場合には、基本料金にそれぞれの割増率を乗じて各割増料金を算出し、これらの金額を合算します。

ハ　消費税及び地方消費税の加算については

A　料金の総額に消費税法等に基づく税率を乗じて計算します。ただし、免税となる取引には適用しません。

B　上記により加算された金額に1円未満の端数が生じたときは1円単位に四捨五入します。

⑧　実費

イ　委託者の要求により、出張検査を行った場合は、実費を申し受けます。

ロ　貨物の損害並びに原因鑑定に際し、分析を行った場合は、実費を申し受けます。

ハ　委託者から通常の検査、検定又は鑑定以外の特別な検査、検定又は鑑定を要求された場合の費用については、実費を申し受けます。

⑨　その他

イ　荒天作業、防波堤外作業、深夜作業、早朝作業の場合は、基本料金のほかに委託者と協議の上決定した金額を申し受けます。

ロ　本料金表に記載のない事項については、法令に反しない範囲内において当事者間の取決め又は慣習によります。

(12)-1 検査料金

一般社団法人日本海事検定協会　TEL 03-3552-1241

１）　料金の種類及び額

①　基本料金

種　　目	基　　準	金額(円)
1.船体又は属具現状検査	船体及び属具それぞれにつき 総トン数 3,000 トン以下の船舶 3,000 トンを超えるトン数に対して 1,000 トン以下を増すごとに ただし、特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。	 84,000 円 4,400 円
2.船体又は機関の損傷原因又は状態検査	船体及び機関それぞれにつき 総トン数 3,000 トン以下の船舶 3,000 トンを超える船舶については、1,000 トン以下増すごとに ただし、 イ　損傷原因及び状態検査それぞれにつき申し受けます。 ロ　損傷程度が大きいとき又は特に手数を要したときは、 その程度により 8 割以内を割増します。 ハ　修繕費の算定をあわせ申し込みを受けたときは、 次の料金を加算します。 修繕費算定額 (1) 600 万円まで (2) 600 万円を超え 1,000 万円まで (3) 1,000 万円を超え 2,000 万円まで (4) 2,000 万円を超え 3,000 万円まで (5) 3,000 万円を超えるものについては、	 84,000 円 4,400 円 79,000 円 105,000 円 143,000 円 182,000 円 220,000 円
3.はしけの損害検査及び遭難原因鑑定	1 隻につき ただし、特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。	84,000 円
4.荷役用具類の損傷原因及び損害の調査鑑定	1 件につき ただし、特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。	84,000 円
5.船内燃料及び清水の数量検定	イ　油量検定(1 槽につき) ロ　清水数量検定(1 槽につき) ただし、最低料金(1 隻につき)	9,300 円 6,300 円 47,000 円
6. 回航検査　(1)えい航検査	被えい船 1 隻につき 全長(1) 50 メートル未満 (2) 50 メートル以上　85 メートル未満 (3) 85 メートル以上　100 メートル未満 (4) 100 メートル以上 50 メートル未満の浚渫船、起重機船等は(2)の料金を 申し受けます。 えい航距離(1) 150 海里以上　500 海里未満 (2) 500 海里以上　1,500 海里未満 (3) 1,500 海里以上　2,500 海里未満 (4) 2,500 海里以上　5,000 海里未満 (5) 5,000 海里以上 ただし、 イ　特に手数を要したときは、その程度により上記合計金額の	 97,000 円 139,000 円 185,000 円 230,000 円 5 割増 10 割増 15 割増 20 割増 30 割増

		8割以内を割増します。 ロ　発電バージ、オイルリグ、フローティング・ドック等の特殊物件は上記料金にかかわらず別途協議します。	
	(2)自力回航検査	別途委託者と協議します。	

7.船舶受渡時の検査		総トン数 (1) 3,000 トン以下の船舶 (2) 3,000 トンをこえ　5,000 トンまでの船舶 (3) 5,000 トンをこえ　7,500 トンまでの船舶 (4) 7,500 トンをこえ　10,000 トンまでの船舶 (5) 10,000 トンをこえ 12,500 トンまでの船舶 (6) 12,500 トンをこえ 15,000 トンまでの船舶 (7) 15,000 トンをこえ 17,500 トンまでの船舶 (8) 17,500 トンをこえ 20,000 トンまでの船舶 (9) 20,000 トンをこえ 25,000 トンまでの船舶 (10) 25,000 トンをこえ 30,000 トンまでの船舶 (11) 30,000 トンをこえ 35,000 トンまでの船舶 (12) 35,000 トンをこえ 40,000 トンまでの船舶 (13) 40,000 トンをこえ 45,000 トンまでの船舶 (14) 45,000 トンをこえ 50,000 トンまでの船舶 (15) 50,000 トンをこえる船舶については、10,000 トン以下を増すごとに ただし、本検査のため イ　残油水量の検査を同時に行った場合、5 槽までは上記料金に含まれるものとし、6 槽目からは1槽につき右料金を加算します。 ロ　修繕費の算定をあわせて申し込みを受けたときは、検査料金種目 2.ハの料金を加算します。	 110,000 円 141,000 円 165,000 円 184,000 円 204,000 円 225,000 円 243,000 円 263,000 円 271,000 円 293,000 円 316,000 円 339,000 円 359,000 円 383,000 円 24,000 円 3,500 円
8.船倉内の容積検査	(1)倉内積荷占有容積	1倉につき 検定量 100 トン以下 100 トンを超えるトン数に対しては、10 トン以下を増すごとにただし イ　仕向港別検定の場合は 5 割増とします。 ロ　最低料金 1 隻につき	 10,600 円 160 円 80,000 円
	(2)倉内空積	4 区画以下 5 区画目から 1 区画につき	80,000 円 5,000 円
9.船倉の清掃検査		2 倉以下 3 倉目から 1 倉につき ただし、特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。	80,000 円 16,000 円
10.船価鑑定		イ　はしけ(1 隻につき) ただし、特殊はしけは、ニの料金を適用します。 ロ　機帆船、汽艇、油槽はしけ(1 隻につき) ハ　汽船(1 隻につき) 総トン数 (1) 100 トン以下 (2) 100 トンをこえ　3,000 トンまで (3) 3,000 トンをこえ 5,000 トンまで (4) 5,000 トンをこえ 10,000 トンまで (5) 10,000 トンをこえ 50,000 トンまで (6) 50,000 トンをこえるもの ニ　作業船等(1 隻につき)	80,000 円 83,000 円 108,000 円 132,000 円 201,000 円 303,000 円 350,000 円 415,000 円 185,000 円

		ホ　漁船(1 隻につき) 総トン数 (1) 100 トン以下 (2) 100 トンをこえ 1,000 トンまで (3) 1,000 トンをこえるもの ただし、特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。	 127,000 円 162,000 円 198,000 円
11. はしけ、機帆船等の載貨重量測度又は測度標示		載貨重量ﾄﾝ数 100 ﾄﾝ以下 はしけ 機帆船等	 32,000 円 40,000 円
		100 トンをこえるトン数に対しては、10 トン以下を増すごとに はしけ 機帆船等 ただし、測度と測度標示を同時に行った場合は、3 割増とします。	 2,900 円 3,900 円
12. タンク計測	(1)通常計測	イ　陸上油槽 ①　油槽容量（浮屋根がない場合） (1) 500 キロリットル以下 (2) 500 キロリットルをこえ　1,000 キロリットルまで (3) 1,000 キロリットルをこえ　5,000 キロリットルまで (4) 5,000 キロリットルをこえ　10,000 キロリットルまで (5) 10,000 キロリットルをこえ 20,000 キロリットルまで (6) 20,000 キロリットルをこえ 30,000 キロリットルまで (7) 30,000 キロリットルをこえ 40,000 キロリットルまで (8) 40,000 キロリットルをこえ 50,000 キロリットルまで (9) 50,000 キロリットルをこえ 75,000 キロリットルまで (10) 75,000 キロリットルをこえ 100,000 キロリットルまで (11) 100,000 キロリットルをこえ 150,000 キロリットルまで (12) 150,000 キロリットルを超えるもの ②油槽容量（浮屋根がある場合） (1) 500 キロリットル以下 (2) 500 キロリットルをこえ　1,000 キロリットルまで (3) 1,000 キロリットルをこえ　5,000 キロリットルまで (4) 5,000 キロリットルをこえ　10,000 キロリットルまで (5) 10,000 キロリットルをこえ　20,000 キロリットルまで (6) 20,000 キロリットルをこえ　30,000 キロリットルまで (7) 30,000 キロリットルをこえ　40,000 キロリットルまで (8) 40,000 キロリットルをこえ　50,000 キロリットルまで (9) 50,000 キロリットルをこえ　75,000 キロリットルまで (10) 75,000 キロリットルをこえ　100,000 キロリットルまで (11) 100,000 キロリットルをこえ　150,000 キロリットルまで (12) 150,000 キロリットルを超えるもの ロ　特殊型油槽 球型タンク、枕型タンク、地下タンク及び液化ガスタンク(冷凍型)等の場合は、イの 5 割増とします。	 220,000 円 240,000 円 370,000 円 490,000 円 570,000 円 610,000 円 650,000 円 690,000 円 720,000 円 750,000 円 770,000 円 790,000 円 240,000 円 260,000 円 400,000 円 540,000 円 620,000 円 670,000 円 710,000 円 750,000 円 780,000 円 820,000 円 840,000 円 860,000 円
		ハ　油槽船 1 槽又は 1 区画の容量 (1) 100 キロリットル以下 (2) 100 キロリットルをこえ　200 キロリットルまで	 110,000 円 150,000 円

		(3) 200 キロリットルをこえ　300 キロリットルまで (4) 300 キロリットルをこえ　400 キロリットルまで (5) 400 キロリットルをこえ　500 キロリットルまで (6) 500 キロリットルをこえ　750 キロリットルまで (7) 750 キロリットルをこえ　1,000 キロリットルまで (8) 1,000 キロリットルをこえ　1,500 キロリットルまで (9) 1,500 キロリットルをこえ　2,000 キロリットルまで (10) 2,000 キロリットルをこえ 3,000 キロリットルまで (11) 3,000 キロリットルをこえ 4,000 キロリットルまで (12) 4,000 キロリットルをこえ 5,000 キロリットルまで (13) 5,000 キロリットルをこえ 7,500 キロリットルまで (14) 7,500 キロリットルをこえ 10,000 キロリットルまで (15) 10,000 キロリットルをこえ 15,000 キロリットルまで (16) 15,000 キロリットルをこえるもの ただし、計測に特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。	180,000 円 200,000 円 220,000 円 240,000 円 260,000 円 270,000 円 280,000 円 300,000 円 310,000 円 320,000 円 330,000 円 350,000 円 370,000 円 390,000 円
	(2)特殊計測	特殊な器具を使用して計測する場合は、上記イ、ロについてはイの料金の 10 割増以上、ハについてはハの料金の 10 割増以上とします。	
13.陸上油槽の液量検定並びに検査	(1)液量検定	イ　1 槽の検定量につき 鉱油（原油及びナフサ）（1 キロリットルあたり） 動･植物油、化学成品・石油製品及び液化ガス(1 トンあたり) ただし、 ①　鉱油、化学成品・石油製品及び液化ガスについては 5,000 キロリットルをこえ 10,000 キロリットルまでについては、5,000 キロリットルをこえるキロリットル数に対し 10,000 キロリットルをこえ 20,000 キロリットルまでについては、10,000 キロリットルをこえるキロリットル数に対し 20,000 キロリットルをこえるキロリットル数については ②　化学成品・石油製品及び液化ガスついては、上記キロリットルをトンに読み替えます。 ③　最低料金 ロ　危険物(身体に障害を与えるおそれがあるもの。)はイの 20 割以内を割増します。	6.50 円 26.30 円 上記料金の 2 割引 上記料金の 4 割引 上記料金の 6 割引 46,000 円
	(2)清掃検査	1 槽につき 容量 1,000 キロリットル以下) 鉱油 動・植物油及び化学成品・石油製品等 容量 1,000 キロリットルをこえるキロリットル数に対しては、1,000 キロリットル以下を増すごとに上記料金の 3 割を加算します。 ただし イ　特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。 ロ　前荷が危険物であったときは 20 割以内を割増します。	32,000 円 37,000 円
14.貨物の現状検	(1)外装又は内装	検査個数 20 個以下(外装、内装それぞれにつき) 20 個を超える個数に対しては、10 個以下を増すごとに ただし、最低料金	10,200 円 1,340 円 80,000 円
	(2)内容品	検査貨物の価額の 0.7%以内とします。 ただし、最低料金	80,000 円
	(3)裸かさ高品、重量	検査個数　1 個につき	7,900 円

査	品、車輌(輸出自動車を除く。)等	ただし、最低料金	80,000 円
	(4)輸出貨物	イ　自動車 施検台数 (1) 100 台まで　(1 台につき) (2) 101 台から　300 台まで　(1 台につき) (3) 301 台から　500 台まで　(1 台につき) (4) 500 台を超えるもの　(1 台につき) ただし、最低料金 ロ　鋼材類 1 トンにつき ただし、最低料金	 1,000 円 600 円 290 円 130 円 80,000 円 58 円 80,000 円
	(5)個数によりがたい貨物	100 トン以下 100 トンを超えるトン数に対しては、10 トン以下を増すごとに ただし、最低料金	16,600 円 350 円 80,000 円
	上記、(1)～(5)において特に手数を要したときは、その程度により 8 割以内を割増します。		
15.製品検査		検査貨物の価額の 0.7%以内とします。 ただし、 イ　最低料金 ロ　分析をした場合は、分析料金及びその他の付帯費用を別途申し受けます。	 84,000 円
16.原材料検査	(1)銑鉄,鉄鋼屑の品質又は規格検査	1 トンにつき ただし、最低料金	78 円 90,000 円
	(2)非鉄金属屑の品質又は規格検査	1 トンにつき ただし、最低料金	297 円 90,000 円
	(3)木材の品質又は規格検査	1 トンにつき ただし、最低料金	326 円 90,000 円
	(4)その他の原材料の品質又は規格検査	検査貨物の価額の 0.7%以内とします。 ただし、最低料金	 90,000 円
	ただし、分析をした場合は、分析料金及びその他の付帯費用は別途申し受けます。		
17.見本(試料)採取	(1)鉄鉱石及び石炭類	1 トンにつき ただし、最低料金	49 円以内 90,000 円
	(2)非鉄鉱物	1 トンにつき ただし、最低料金	112 円以内 90,000 円
	(3)非金属鉱物	1 トンにつき ただし、最低料金	143 円以内 90,000 円
	(4)各種金属類	1 トンにつき ただし、最低料金	274 円以内 90,000 円
	(5)食品類等	1 トンにつき ただし、最低料金	141 円以内 90,000 円
	(6)肥料類	1 トンにつき ただし、最低料金	112 円以内 90,000 円
	(7)液体貨物 (L.P.G.液化ガス含む。)	イ　船舶油槽　(1 槽につき) ただし、 (1)　同時に 3 槽以上にわたり採取した場合は 3 槽目から 1 槽につき	11,100 円 7,600 円
		(2)　最低料金 ロ　陸上油槽　(1 槽につき) ただし、同時に 2 槽以上にわたり採取した場合は 2 槽目から 1 槽につき ハ　容器入　(1 個につき)	32,000 円 32,000 円 17,600 円 400 円

		ただし、最低料金	34,000 円
	(8)その他の貨物	検査貨物の価額の 0.7%以内とします。 ただし、最低料金	 90,000 円
	ただし イ　特に手数を要したときは上記(1)～(8)の料金の 5 割増とします。 ロ　危険物(身体に障害を与えるおそれがあるもの。)は 20 割以内を割増します。 ハ　分析をした場合は分析料金及び付帯費用のほかに手数料を申し受けます。		8,000 円以内
18. 封印及び解封検査	(1)封印検査	イ　本船 封印 1 個につき ただし、最低料金 ロ　機帆船 １隻につき ただし (1)　同時に 3 隻以上を検査した場合は、3 隻目から 1 隻につき (2)　最低料金 ハ　上記イ及びロ以外 封印 1 個につき ただし、最低料金	 860 円 40,000 円 14,000 円 8,800 円 40,000 円 860 円 40,000 円
	(2)解封検査	封印検査料金の 3 割減とします。 ただし、最低料金	 35,000 円

② 割増料金

種　　目	内　　容	割増率又は金額
(1)半夜作業	16 時 30 分から 21 時 30 分までの間における作業	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　4,500 円
(2)深夜作業	21 時 30 分から 5 時までの間における作業	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　6,750 円
(3)早朝作業	5 時から 8 時 30 分までの間における作業 ただし、深夜から引き続きの場合は(2)によります。	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　4,500 円
(4)土曜日作業	12 時 30 分から 16 時 30 分までの間における作業。 なお、8 時 30 分から 12 時 30 分までの間における作業割増は適用外として、8 時 30 分～16 時 30 分以外については(1)、(2)及び(3)の適用になります。	毎 1 時間以内につき 1 人あたり　4,500 円
(5)日曜日・祝祭日作業	日曜日・祝祭日における作業 イ　8 時 30 分から 21 時 30 分までの間における作業 ロ　21 時 30 分から 8 時 30 分までの間における作業	イ　毎 4 時間以内につき 1 人あたり　18,000 円 ロ　毎 4 時間以内につき 1 人あたり　27,000 円
(6)荒天等作業	荒・雨・雪天時における作業	基本料金の 1 割増
(7)防波堤外作業	防波堤外における作業又は著しく交通に不便な場所における場合	基本料金の 5 割増以内
(8)冬季作業	北海道内において 12 月 1 日から翌年 3 月 31 日までの間に作業した場合	基本料金の 3 割増

③ 諸料金

イ　待機料金

検査のため待機した場合は、次の料金を申し受けます。

毎 4 時間以内につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 13,978 円

ロ　検査報告書発行手数料

Ａ　3 通までは、無料とし、4 通目から写 1 枚につき‥‥‥‥ 426 円

Ｂ　再発行の場合は、1 枚につき ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 856 円

Ｃ　サインドコピーはＡ及びＢの 5 割増とします。

ハ　下記の種目につき、検査作業日数が 2 日以上にわたった場合は、2 日目から基本料金のほかに 1 日につき 21,807 円を申し受けます。

種目　1. 船体又は属具現状検査

2. 船体又は機関の損傷原因又は状態検査

3. はしけの損害検査及び遭難原因鑑定

4. 荷役用具類の損傷原因及び損害の調査鑑定

9. 船倉の清掃検査

13. (2)清掃検査

ニ　個別に協議して定める料金

Ａ　基本料金表又は基本料金表の類似種目によって処理できないものについては、委託者と協議の上、料金を決定し申し受けます。

Ｂ　天災により作業員の確保が著しく困難なときは、一定の期間を限り委託者と協議の上、特別料金を申し受けることがあります。

Ｃ　本料金表に記載のない事項が発生した場合は、その都度委託者と協議の上、料金を決定し、申し受けます。

③　消費税及び地方消費税の加算

イ　消費税及び地方消費税の加算は、料金の総額に消費税法等に基づく税率を乗じた額とします。ただし、免税となる取引には適用しません。

ロ　上記により加算された金額に 1 円未満の端数が生じたときは 1 円単位に四捨五入します。

(13)-1 危険物検査手数料

一般社団法人日本海事検定協会
TEL 03-3552-1241

1） 危険物船舶積付検査手数料

① 基本料金

イ コンテナ詰されている場合

コンテナ1個につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 11,400円

ただし、6個以上を同時に検査する場合は6個以上1個につき

‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 8,550円

ロ イ以外の場合

100個まで‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 25,800円

100個を超え,1,000個までの個数については

10個又はその端数につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 320円

1,000個を超え,2,000個までの個数については

10個又はその端数につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 220円

2,000個を超える個数については

10個又はその端数につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 100円

ただし、1 個の正味重量(放射性物質等にあっては、容器又は包装の重量を含む。)が 50 キログラムこえるものについては、50 キログラムこえる 100 キログラム又はその端数ごとに1個の割合で算出した個数を1個に加えた数とする。

② 時間外割増料金

16時30分より21時30分まで　1時間につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 2,600円

21時30分より5時まで　1時間につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 3,900円

5時より8時30分まで　1時間につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 2,600円

休日割増（終日） 1 時間につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥

④　旅費

イ　日当(検査事業所所在地より片道 80 キロメートル以上の地域に出張した場合)

１日につき‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 2,000 円

ロ　宿泊料　1 日につき ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 10,700 円

ハ　交通費　‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥

4通以上　1通につき…… 340円

ロ　英訳書交付料

3通まで…… 無料

4通以上　1通につき…… 340円

④　旅費

イ　日当(検査事業所所在地より片道80km以上の地域に出張した場合)

1日につき…… 2,000円

ロ　宿泊料　1日につき …… 10,700円

ハ　交通費 …… 実費

※令和８年６月１日から適用

(14)-1 分析料金

一般社団法人日本海事検定協会
TEL 03-3552-1241

１）　この分析料金表に揚げた料金は普通料金です。

２）　日時指定など、特にお急ぎの場合には、割増料金（規定料金の 10 割以内）を申し受けます。

３）　分析･試験を早朝，夜間，休日等に行うとき，また，宿泊を要するときには必要経費を加算させて頂く場合があります。

４）　原則として、現地調査・サンプル採取・調査報告などで出張を伴う場合には、出張費として 35,000 円/半日・人および交通費・宿泊費の実費を申し受けします。

５）　分析・試験のために試料調製、前処理などを要する場合は、別途料金を申し受けます。(例えば、粉砕、切削、研磨などの試料調製や灰化、抽出、分離などの前処理)

６）　分析･試験に特殊な手段を要するとき，また，高価な試薬を必要とするときは，規定料金に実費を加算することがあります。ただし，このような場合はその都度ご相談のうえ取り決めます。

７）　表中に記載のない分析・試験・解析・評価については，ご相談ください。

８）　同種の試料を多数依頼される場合には，別途相談ください。

９）　分析証明書は１部発行します。原則として事務手数料 3,000 円を申し受けます。ただし、事前に部数をご指定いただければ３部までは所定の手数料で発行いたします。３部以上の場合は１部につき、1,000 円を申し受けます。

１０）　原則として、分析証明書・試験報告書を英文・和文の両方で作成する場合は追加で 3,000 円を申し受けます。

１１）　再発行の場合は，再発行料として 3,000 円を申し受けます。

１２）消費税

(1)　消費税及び地方消費税の加算は、料金の総額に消費税法等に基づく税率を乗じた額とします。ただし、免税となる取引には適用しません。

(2)　上記により計算された額に 1 円未満の端数が生じたときは、1 円単位に四捨五入します。

１．無機分析（一般項目）

一般項目		単価	Item （英名）
1-01	一般元素	9,400 円～	General elements
1-02	金	15,000 円～	Gold (Au)
1-03	銀	15,000 円～	Silver (Ag)
1-04	白金	15,000 円～	Platinum (Pt)
1-05	セレン	15,000 円～	Selenium (Se)
1-06	テルル	15,000 円～	Tellurium (Te)
1-07	フッ素	15,000 円～	Fluorine (F)
1-08	水銀	15,000 円～	Mercury (Hg)
1-09	希土類	18,000 円～	Rare earths
1-10	ニオブ	18,000 円～	Niobium (Nb)
1-11	タンタル	18,000 円～	Tantalum (Ta)
1-12	ジルコニウム	18,000 円～	Zirconium (Zr)
1-13	ハフニウム	18,000 円～	Hafnium (Hf)
1-14	ホウ素	18,000 円～	Boron (B)
1-15	ゲルマニウム	18,000 円～	Germanium (Ge)
1-16	ウラン	20,000 円～	Uranium (U)
1-17	トリウム	20,000 円～	Thorium (Th)
1-18	その他特殊元素	20,000 円～	Special elements
1-19	定性分析	30,000 円～	Qualitative analysis
1-20	水分（乾燥法）	5,500 円～	Moisture by drying method
1-21	ふるい分け試験		Sieve test
	ふるい３枚まで	10,000 円～	Base cost
	４枚以上１枚につき	2,500 円～	For every additional screen
1-22	かさ密度（かさ比重）	25,000 円～	Bulk density, Bulk specific gravity
1-23	イオンクロマトグラフ（１成分につき）	15,000 円～	Ion Chromatography
1-24	X 線回折	30,000 円～	X-ray Diffractometer
1-25	蛍光 X 線分析		X-ray Fluorescence Spectrometry
	定性分析（Each sample）	30,000 円～	Qualitative analysis
	定量分析（Each element）	9,400 円～	Quantitative analysis
1-26	プラズマ発光分光分析（ICP-AE）		Plasma Emission Spectrometry
	定性分析（Each sample）	30,000 円～	Qualitative analysis
	定量分析（Each element）	9,400 円～	Quantitative analysis
1-27	X線マイクロ分析（EDS）		Energy Dispersive X-ray Micro Analysis
	定性分析（半定量分析）	30,000 円～	Base cost
	同一試料での追加：１測定点につき	10,000 円～	For every additional visual field
1-28	走査電子顕微鏡		Scanning Electron Microscope
	観察，写真撮影１視野	25,000 円～	Base cost
	１視野増すごと	5,000 円～	For every additional visual field
1-29	光学顕微鏡		Optical Microscope
	観察，写真撮影１視野	18,000 円～	Base cost
	１視野増すごと	5,000 円～	For every additional visual field

２．固体燃焼分析（石炭・コークス・バイオマス等）

石炭・コークス・バイオマス等		単価	Item （英名）
2-01	全水分	5,500 円～	Total moisture
2-02	湿分	5,500 円～	Adherent moisture
2-03	工業分析	－	Proximate analysis
	水分	5,500 円～	Inherent moisture
	灰分	7,500 円～	Ash
	揮発分	8,000 円～	Volatile matter
	固定炭素	(21,000 円～)	Fixed carbon
2-04	元素分析	－	Ultimate analysis
	灰分（注）	7,500 円～	Ash
	炭素	13,000 円～	Carbon
	水素	13,000 円～	Hydrogen
	窒素	9,400 円～	Nitrogen
	全硫黄	9,400 円～	Total sulfur
	不燃性硫黄	18,000 円～	Noncombustible sulfur
	酸素	75,800 円～	Oxygen
2-05	発熱量	9,400 円～	Calorific value
2-06	るつぼ膨張試験（粘着性）	9,000 円～	Crucible Swelling-Button method
2-07	粉砕性試験	25,000 円～	Hardgrove grandability index
2-08	流動性試験	35,000 円～	Plastic properties-Gieseler plastometer method
2-09	灰の溶解性試験（酸化性雰囲気）	26,000 円～	Fusibility of Ash ……Oxidizing atmosphere
2-10	灰の溶解性試験（還元性雰囲気）	38,000 円～	Fusibility of Ash ……Reducing atmosphere
2-11	気孔率	40,000 円～	Porosity
2-12	灰の組成分析 ……1 成分につき	9,400 円～	Composition of Ash
2-13	全りん	9,400 円～	Total phosphorus
2-14	全塩素	15,000 円～	Total chlorine
2-15	付着塩分	9,400 円～	Salt adhered
2-16	灰の調整（石炭）	8,600 円～	Preparation of ash(Coal)
2-17	灰の調整（石油コークス）	30,000 円～	Preparation of ash(Petroleum cokes)
2-18	灰の調整（バイオ燃料）	20,000 円～	Preparation of ash(Biofuel)

３．ケミカル・有機工業薬品

分析項目		単価	英名
3-01	密度，比重	－	Density, Specific gravity
	振動密度計	5,500 円	Vibration densitometer
	浮きばかり	7,000 円	Hydrometer
	ピクノメータ	7,000 円	Pycnometer
	酒精度，アルコール度数	7,000 円	Alcohol degree
	ブリックス度	7,000 円	Brix degree
	ハバード法	20,000 円	Harvard method
	かさ密度	20,000 円	Bulk density
	密度補正係数	25,000 円	Density conversion factor
	容量補正係数	25,000 円	Volume conversion factor
	蒸気密度	30,000 円	Vapor density
3-02	色	－	Color
	Pt-Co 色	6,000 円	Platinum - cobalt scale (Pt-Co)
	ASTM 色	6,000 円	ASTM color scale
	Saybolt 色	6,000 円	Saybolt color scale
	Gardner 色	8,000 円	Gardner color scale
	加熱色	10,000 円	Color after heating
3-03	水分	－	Water, Moisture
	KF 法	7,000 円	Karl Fischer titration
	加熱乾燥法	9,000 円	Drying method
	蒸留法	9,000 円	Distillation method
	加熱気化-KF 法	9,000 円	Heat-evaporation method
3-04	塩分	－	Chloride
	塩分 無機塩素，比濁法,導電率法 原油滴定法	 15,000 円 20,000 円	 Inorganic chloride Salt by potentiometric titration
	全塩素分 （微量電量滴定法）	15,000 円	Total chloride
	有機塩素 （ソジウムビフェニル法）	25,000 円	Organic chloride
	電位差沈澱滴定法 （硝酸銀滴定法）	15,000 円	Potentiometry
	イオンクロマト	15,000 円	Ion chromatography
	イオン電極	10,000 円	Ion electrode
3-05	蒸留試験	－	Distillation
	常圧蒸留	8,000 円	Atmospheric distillation
	水蒸気蒸留	15,000 円	Steam distillation
	減圧蒸留	28,000 円	Vacuum distillation
	ＧＣ法（～538℃）	30,000 円	Distillation by GC-ASTMD2887
	ＧＣ法-原油（～720℃）	50,000 円	Distillation by GC-ASTMD7169
3-06	酸価・アルカリ価・中和価	8,000 円	Acidity, Alkalinity, Neutrality
	電位差滴定法	10,000 円	Potentiometry
	加熱後の酸価 （指示薬滴定法）	12,000 円	Acidity after heating
3-07	硫黄分	－	Sulfur
	比濁法	10,000 円	Turbidmetry
	沈澱重量法	12,000 円	Precipitation gravimetry
	微量電量法	10,000 円	Coulometry
	蛍光紫外法	10,000 円	Ultraviolet fluorescence method
	ボンベ法	35,000 円	Bomb method

分析項目		単価	英名
	亜硫酸定性	10,000 円	Sodium Sulfite
3-08	ガスクロ分析		Gas chromatography
	ガスクロマトグラフィー	20,000 円	FID, TCD, ECD, FPD, NPD, SCD
	ガスクロ質量分析（GC-MS）	55,000 円	Gas chromatography-Mass spectrometry
	熱分解法 GC-MS	70,000 円	Pyrolysis GC-MS
	固相抽出-GC-MS GC/GC-TOF/MS	80,000 円 100,000 円～	GC-MS (Solid-phase extraction) GC/GC-TOF/MS
3-09	純度	10,000 円 ～	Purity
3-10	水溶性	7,000 円	Water solubility, Water miscibility
3-11	不揮発分	7,000 円	Non-volatile matter
3-12	臭い	7,000 円	Odor
3-13	過マンガン酸カリウム試験	7,000 円	Permanganate test
3-14	硫酸着色試験	10,000 円	Acid wash color
3-15	灰分	7,000 円	Ash
3-16	インヒビター	10,000 円	Inhibitor
3-17	ポリマー	10,000 円	Polymer
3-18	pH	6,000 円	pH
3-19	電気伝導度	8,000 円	Electric conductivity
3-20	不ケン化物	20,000 円～	Non-saponificable matter
3-21	沸点（平衡還流法）	12,000 円	Boiling point
3-22	融点（試験管法）	15,000 円	Melting point (Testing tube method)
3-23	融点（熱分析法）	20,000 円	Melting point (Thermal analysis)
3-24	ヨウ素価	12,000 円	Iodine number
3-25	臭素価・臭素指数	12,000 円	Bromine number
3-26	溶媒不溶分（ろ過法）	10,000 円	Suspended matter (Filtration method)
3-27	UV 吸収，光学密度	10,000 円	Ultraviolet absorption
3-28	カルボニル価	15,000 円～	Carbonyl value
3-29	エステル価	25,000 円	Ester value
3-30	ケン化価	20,000 円	Saponification value
3-31	水酸基価	30,000 円～	Hydroxyl value
3-32	アセチル価	30,000 円～	Acetyl value
3-33	ヨードホルム生成物質	15,000 円	Aldehyde, Ketone
3-34	アンモニア	10,000 円	Ammonia
3-35	過酸化物	10,000 円～	Peroxide
3-36	屈折率	6,000 円	Refractive Index
3-37	沈殿物・浮遊物 （フィルターろ過法）	10,000 円	Suspended matter (Filtration method)
3-38	アニリン点，混合アニリン点	10,000 円～	Aniline point, Mixed aniline point
3-39	酸化安定度（ボンベ法）	12,000 円	Oxidation stability
3-40	凝固点	10,000 円	Freezing point
3-41	発火点	120,000 円	Ignition point
3-42	混濁度	7,000 円	Turbidity
3-43	金属	10,000 円～	Metal (ICP 発光分光，原子吸光の項を参照)
3-44	ドクターテスト	15,000 円	Doctor test
3-45	ヒ素分析（グッツァイト法）	15,000 円	Arsenic analysis
3-46	界面活性剤（定性，定量）	10,000 円～	Surfactant
3-47	ガソリン混合試験	7,000 円	Miscibility with gasoline
3-48	界面張力	15,000 円	Surface tension
3-49	紫外線照射機	7,000 円	Ultraviolet irradiation

分析項目		単価	英名
3-50	ガス検出		Gas detection
	ガス検知管（成分毎）	10,000 円	Gas detecting tube
	ガス検知メータ（成分毎）	10,000 円	Gas detector
	異臭分析（定性分析）	70,000 円	Foreign odor (GC-MS)
3-51	液クロ分析		
	LC　カラムクロマト	50,000 円	Column chromatography
	LC　イオン交換カラムクロマト	15,000 円	Ion-exchange chromatography
3-52	高速液体クロマトグラフィー	－	High performance liquid chromatography
	高速液クロ（HPLC）	20,000 円～	HPLC
	サイズ排除クロマトグラフィー	30,000 円～	GPC, GFC
	分子量分布測定	70,000 円	Molecular weight distribution
3-53	イオンクロマトグラフィー	15,000 円	Ion chromatography
3-54	窒素	－	Nitrogen
	ケルダール法	15,000 円	Kjeldahl method
	揮発性塩基性窒素	10,000 円	Volatile base nitrogen
	化学発光法	10,000 円	Chemiluminescence
3-55	発火点	100,000 円	Ignition point
3-56	引火点	－	Flash point
	タグ密閉法	6,000 円～	TCC (Tag closed tester)
	タグ開放法	6,000 円～	TOC (Tag open cup)
	クリーブランド開放法	6,000 円～	COC (Cleveland open cup)
	セタ密閉法	8,000 円～	SCC (Seta closed cup)
	セタ開放法	8,000 円～	SOC (Seta open cup)
	燃焼点	6,000 円～	Burning point,　Fire point
3-57	自動滴定装置	－	Auto titration
	分極滴定	10,000 円	Polarization titration
	沈澱滴定	10,000 円	Precipitation titration
	電気滴定	10,000 円	Electrometric titration
	電位差滴定	10,000 円	Potentiometric titration
	酸化還元滴定	10,000 円	Oxidation-reduction titration
3-58	赤外線吸収スペクトル分析	－	Infrared absorption spectrometry
	ATR 法	20,000 円	ATR method
	熱分解法	25,000 円	Pyrolysis IR
3-59	原子吸光光度計	－	Atomic absorption spectrometry
	フレーム	10,000 円	Flame method
	ファーネス	10,000 円	Furnace AAS (flame-less)
	還元気化法	15,000 円	Reduction volatilization method
	水素化法	15,000 円	Hydrogenation method
	水銀（金アマルガム法）	30,000 円	Mercury(Gold amalgam method)
3-60	発光分光光度計（ICP）	－	ICP spectrometry
	元素毎	10,000 円	Each element
	多元素同時分析	35,000 円	Simultaneous analysis
3-61	電子顕微鏡	－	Electron microscope
	走査型電子顕微鏡（SEM）	25,000 円	Scanning electron microscope
	X線マイクロ分析（EDX）	25,000 円	Energy dispersive X-ray micro analyzer
3-62	光学顕微鏡	－	Optical microscope
	実体顕微鏡	7,000 円～	Stereomicroscope
	透過モード	15,000 円～	Transmission method

分析項目		単価	英名
	落射モード	15,000 円～	Incident method (Dark/Bright field)
	位相差モード	15,000 円～	Phase contrast microscope
	微分干渉 （ノマルスキー式）	15,000 円～	Differential interference contrast microscope
	偏光	15,000 円～	Polarization microscope
	共焦点顕微鏡	30,000 円～	Confocal microscope
3-63	熱分析	－	Thermal analysis
	熱重量-示差熱分析（TG-DTA）	25,000 円～	Thermogravimetry Differential scanning calorimeter
	示差走査熱量分析（DSC）	25,000 円～	Differential thermal analysis
3-64	粘度	－	Viscosity
	動粘度（30℃～75℃）	7,000 円	Kinematic viscosity
	動粘度 （20℃以下　又は 80℃以上）	11,000 円	Kinematic viscosity
	絶対粘度	12,500 円	Dynamic viscosity
	回転粘度計（80℃以下）	15,000 円	Rotational viscometer
	振動粘度計	9,000 円	Oscillation viscometer
	粘度指数	19,000 円	Viscosity index

４．石油分析（揮発油等の品質の確保等に関する法律に基づく分析）

揮発油（ガソリン）	試料量	単価	強制規格	標準規格
4-1-01　鉛	50ml	13,500 円	○	○
4-1-02　硫黄分	20ml	10,000 円	○	○
4-1-03　MTBE	10ml	50,000 円	○	○
4-1-04　ベンゼン			○	○
4-1-05　灯油混入			○	○
4-1-06　メタノール			○	○
4-1-07　エタノール			○	○
4-1-08　酸素量			○	○
4-1-09　色	50ml	3,000 円	○	○
4-1-10　実在ガム	100ml	9,000 円	○	○
4-1-11　密度	20ml	5,500 円	－	○
4-1-12　蒸留性状	150ml	8,000 円	－	○
4-1-13　銅板腐食	50ml	6,000 円	－	○
4-1-14　蒸気圧	100ml	11,000 円	－	○
4-1-15　酸化安定度	100ml	15,000 円	－	○
4-1-16　オクタン価	1,200ml	45,000 円	－	○
合計　（消費税抜き）	1,850ml		85,500 円	176,000 円

灯油	試料量	単価	強制規格	標準規格
4-2-01　硫黄分	20ml	10,000 円	○	○
4-2-02　引火点	100ml	6,000 円	○	○
4-2-03　色（セーボルト）	50ml	6,000 円	○	○
4-2-04　蒸留性状	150ml	8,000 円	－	○
4-2-05　銅板腐食	100ml	6,000 円	－	○
4-2-06　煙点	50ml	10,000 円	－	○
合計（消費税抜き）	470ml		22,000 円	51,500 円

軽油	試料量	単価	強制規格	標準規格
4-3-01　硫黄分	20ml	10,000 円	○	○
4-3-02　セタン指数	110ml	1,000 円	○	○
4-3-03　蒸留性状	150ml	8,000 円	○	○
4-3-04　トリグリセリド	10ml	31,000 円	○	○
4-3-05　脂肪酸メチルエステル			○	○
4-3-06　引火点（PM 法）	150ml	6,000 円	－	○
4-3-07　目詰まり点	50ml	13,000 円	－	○
4-3-08　10%残留炭素	200ml	13,000 円	－	○
4-3-09　動粘度	50ml	7,000 円	－	○
4-3-10　流動点	50ml	7,000 円	－	○
合計（消費税抜き）	790ml		55,500 円	101,500 円

＊ セタン指数の算出に密度（5,500 円）及び蒸留性状を実施いたします。

FAME 混合軽油	試料量	単価	強制規格	標準規格
4-4-01　硫黄分	20ml	10,000 円	○	○
4-4-02　セタン指数	110ml	1,000 円	○	○
4-4-03　蒸留性状（90%留出温度）	150ml	8,000 円	○	○
4-4-04　トリグリセリド	10ml	31,000 円	○	○
4-4-05　脂肪酸メチルエステル			○	○
4-4-06　メタノール	10ml	32,000 円	○	○
4-4-07　酸価	50ml	8,000 円	○	○
4-4-08　ギ酸，酢酸及びプロピオン酸	10ml	22,000 円	○	○
4-4-09　酸価安定度	100ml	40,500 円	○	○
4-4-10　引火点（PMCC 法）	150ml	6,000 円	－	○
4-4-11　流動点	50ml	7,000 円	－	○
4-4-12　10%残留炭素	200ml	13,000 円	－	○
4-4-13　動粘度	50ml	7,000 円	－	○
4-4-14　目詰まり点	50ml	13,000 円	－	○
合計　（消費税抜き）	960ml		158,000 円	204,000 円

* セタン指数の算出に密度（5,500 円）及び蒸留性状を実施いたします。

重油	試料量	単価	強制規格	品質証明
4-4-01　硫黄分	10ml	10,000 円	○	○
4-4-02　反応（無機酸）	100ml	3,500 円	○	○
4-4-03　密度	20ml	5,500 円	－	○
合計　（消費税抜き）	130ml		13,500 円	19,000 円

５．石油分析（ISO 8217、船用燃料油 FO/MDO）

重油（ISO 8217）	試料量	単価	Item（英名）
5-1-01　動粘度 @50℃	50ml	7,000 円～	Kinematic viscosity
5-1-02　密度（振動式密度計法）	10ml	5,500 円～	Density
5-1-03　CCAI	－	1,000 円～	CCAI
5-1-04　硫黄分（励起法）	20ml	10,000 円～	Sulfur
5-1-05　引火点（PM）	150ml	6,000 円～	Flash point (PM)
5-1-06　硫化水素	50ml	25,000 円～	Hydrogen sulfide
5-1-07　酸価	100ml	8,000 円～	Acid number
5-1-08　残留炭素分（ミクロ法）	10ml	6,000 円～	Micro carbon residue
5-1-10　流動点	100ml	7,000 円～	Pour point
5-1-11　水分（蒸留法）	100ml	9,000 円～	Water by distillation
5-1-12　灰分	10ml	7,000 円～	Ash
5-1-13　バナジウム	30ml	10,000 円～	Vanadium (V)
5-1-14　ナトリウム	30ml	10,000 円～	Sodium (Na)
5-1-15　アルミニウムおよびケイ素	30ml	23,500 円～	Aluminum plus silicon
5-1-16　カルシウム	30ml	10,000 円～	Calcium (Ca)
5-1-17　亜鉛	30ml	10,000 円～	Zinc (Zn)
5-1-18　リン	30ml	10,000 円～	Phosphorus (P)
5-1-19　トータルセジメント（TSP）	50ml	15,000 円～	Total sediment (potential)
5-1-20　トータルセジメント（TSA）	50ml	15,000 円～	Total sediment (accelerated)
5-1-21　トータルセジメント（TSE）	50ml	10,000 円～	Total sediment (existent)

ディーゼル燃料油（ISO 8217）	試料量	単価	Item（英名）
5-2-01　動粘度 @40℃	50ml	7,000 円～	Kinematic viscosity
5-2-02　密度（振動式密度計法）	10ml	5,500 円～	Density
5-2-03　セタン指数	110ml	14,500 円～	Cetane index
5-2-04　硫黄分（励起法）	20ml	10,000 円～	Sulfur (S)
5-2-05　引火点（PM）	150ml	6,000 円～	Flash point (PM)
5-2-06　硫化水素	50ml	25,000 円～	Hydrogen sulfide
5-2-07　酸価	100ml	8,000 円～	Acid number
5-2-08　実在トータルセジメント	50ml	10,000 円～	Total sediment (Potential)
5-2-09　酸化安定度	400ml	40,000 円～	Oxidation stability
5-2-10　脂肪酸メチルエステル	20ml	30,000 円～	Fatty acid methyl ester
5-2-11　10%残油の残留炭素分	200ml	13,000 円～	10% carbon residue
5-2-12　残留炭素分（ミクロ法）	5ml	6,000 円～	Micro carbon residue
5-2-13　曇り点	50ml	7,000 円～	Cloud point
5-2-14　流動点	50ml	7,000 円～	Pour point
5-2-15　外観	500ml	3,000 円～	Appearance
5-2-16　灰分	100ml	7,000 円～	Ash
5-2-17　潤滑性（HFRR）	20ml	40,000 円～	Lubricity (HFRR)

６．燃料分析

燃料分析	試料量	単価	Item（英名）
6-01　密度（振動式密度計法）	20ml	5,500 円～	Density by density meter
6-02　密度（ふひょう法）	500ml	7,000 円～	Density by hydrometer
6-03　API 度 @60°F（計算のみ）	20ml	1,000 円～	API gravity @60°F
6-04　外観	1,000ml	3,000 円～	Appearance
6-05　動粘度	50ml	7,000 円～	Kinematic viscosity
6-06　外観（ヘイズレイティング）	1,000ml	3,000 円～	Appearance (Haze rating)
6-07　色（ASTM）	50ml	6,000 円～	Color
6-08　セタン価	4,000ml	60,000 円～	Cetane number
6-09　セタン指数（計算のみ）	-	1,000 円～	Cetane Index (4 Variable Equation)
6-10　セタン指数（測定込み）	110ml	14,500 円～	Cetane Index (including measurement of properties)
6-11　蒸留性状（常圧）	100ml	8,000 円～	Distillation
6-12　蒸留性状（GC 法）	10ml	25,000 円～	Boiling range distribution by gas chromatography
6-13　引火点（PM）	150ml	6,000 円～	Flash Point (PM)
6-14　硫黄分（酸価分解･紫外蛍光法）	20ml	10,000 円～	Sulfur by UV Fluorescence
6-15　硫黄分（励起法）	20ml	10,000 円～	Sulfur by EDX
6-16　曇り点	50ml	7,000 円～	Cloud point
6-17　目詰まり点（CFPP）	50ml	13,000 円～	Cold filter plugging point
6-18　流動点	50ml	7,000 円～	Pour point
6-19　10%残留炭素分（コンラドソン法）	200ml	13,000 円～	Conradson carbon residue on 10% distillation residue

燃料分析		試料量	単価	Item（英名）
6-20	10%残留炭素分（ミクロ法）	200ml	13,000 円～	Micro carbon residue on 10% distillation residue
6-21	10%残留炭素分（ラムスボトム法）	200ml	19,000 円～	Ramsbottom carbon residue on 10% distillation residue
6-22	灰分	100ml	7,000 円～	Ash
6-23	芳香族分および多環芳香族分 (HPLC 法)	20ml	30,000 円～	Aromatic hydrocarbons (and Polyaromatic hydrocarbons) HPLC
6-24	芳香族分および多環芳香族分 (超臨界クロマト法)	20ml	50,000 円～	Hydrocarbon type analysis
6-25	炭化水素タイプ分析（HPLC 法） 密度、動粘度別	20ml	30,000 円～	Hydrocarbon type analysis ※Excluding measurement of density and viscosity
6-26	炭化水素タイプ分析（HPLC 法） 密度、動粘度込み	100ml	42,500 円～	Hydrocarbon type analysis ※Including measurement of density and viscosity
6-27	導電率	100ml	8,000 円～	Electric conductivity
6-28	銅板腐食試験	50ml	6,000 円～	Copper corrosion
6-29	潤滑性（HFRR）	20ml	40,000 円～	Lubricity HFRR
6-30	強酸価（指示薬法）	100ml	10,000 円～	Strong acid number (Color indicator)
6-31	酸価（電位差滴定法）	40ml	8,000 円～	Acid number (Electric titration)
6-32	酸価（指示薬法）	100ml	8,000 円～	Acid number (Color indicator titration)
6-33	全塩素	20ml	15,000 円～	Total chlorine
6-34	窒素分（化学発光法）	20ml	10,000 円～	Nitrogen
6-35	酸化安定度	400ml	40,000 円～	Oxidation Stability
6-36	High temperature stability	500ml	25,000 円～	High temperature stability
6-37	きょう雑物	1,000ml	10,000 円～	Particulate matter
6-38	セジメント（抽出セジメント）	20ml	20,000 円～	sediment by extraction
6-39	セジメント（ろ過法）	100ml	9,000 円～	sediment by membrane filtration
6-40	水泥分	100ml	9,000 円～	Water and sediment
6-41	水分(KF 式，電量滴定法)	20ml	7,000 円～	Water by coulometic titration
6-42	水分(KF 式，容量滴定法)	20ml	7,000 円～	Water by volumetric Karl-Fisher titration
6-43	水分(蒸留法)	100ml	9,000 円～	Water by distillation
6-44	脂肪酸メチルエステル（FAME）	20ml	30,000 円～	FAME content
6-45	Filter blocking tendency(FBT)	350ml	30,000 円～	Filter blocking tendency
6-46	総発熱量	50ml	10,000 円～	Gross Caloric Value
6-47	真発熱量（計算のみ）	50ml	1,000 円～	Net Caloric Value (calculation)
6-48	微生物試験	50ml	30,000 円～	Microbial Count
6-49	硫化水素	50ml	25,000 円～	Hydrogen sulfide

７．石油分析

７－１．ジェット燃料油

JET 燃料 （DEFSTAN 91-091）		試料量	単価	Item（英名）
7-1-01	外観	1,000ml	3,000 円～	Visual appearance

JET 燃料 (DEFSTAN 91-091)		試料量	単価	Item (英名)
7-1-02	色	100ml	6,000 円～	Color
7-1-03	きょう雑物 (重量法)	4,000ml	10,000 円～	Particulate contamination
7-1-04	きょう雑物 (粒度分布)	100ml	28,000 円～	Particulate count
7-1-05	酸価	150ml	8,000 円～	Total acidity
7-1-06	芳香族 (蛍光指示薬法)	20ml	30,000 円～	Aromatics
7-1-07	全芳香族 (HPLC 法)	20ml	30,000 円～	Total aromatics
7-1-08	硫黄分	20ml	10,000 円～	Sulphur, total
7-1-09	メルカプタン硫黄分	20ml	10,000 円～	Sulphur, Mercaptan
7-1-10	ドクターテスト	20ml	15,000 円～	Doctor Test
7-1-11	蒸留性状	100ml	8,000 円～	Distillation
7-1-12	引火点	110ml	6,000 円～	Flash point
7-1-13	密度 @15℃	20ml	5,500 円～	Density at 15℃
7-1-14	析出点	50ml	10,000 円～	Freezing point
7-1-15	動粘度 @-20℃	50ml	11,000 円～	Viscosity at minus 20℃
7-1-16	煙点	50ml	10,000 円～	Smoke point
7-1-17	ナフタレン	10ml	10,000 円～	Naphthalenes
7-1-18	発熱量 (計算のみ)	-	1,000 円～	Specific energy (Calculation)
7-1-19	銅板腐食 @50℃, 3h	50ml	6,000 円～	Copper strip@50℃, 3h
7-1-20	熱安定性 (JFTOT)	700ml	52,000 円～	Thermal stability (JFTOT)
7-1-21	実在ガム (空気法)	100ml	9,000 円～	Existent gum (Air)
7-1-22	実在ガム (水蒸気法)	100ml	20,000 円～	Existent gum (Steam)
7-1-23	水分離指数 (MSEP)	150ml	25,000 円～	Microseparometer (MSEP)
7-1-24	導電率	100ml	8,000 円～	Electrical conductivity
7-1-25	潤滑性 (BOCLE)	50ml	40,000 円～	Lubricity (BOCLE)
7-1-26	脂肪酸メチルエステル	10ml	68,000 円～	Fatty acid methyl ester (FAME)

7-2. 成分分析

成分分析		試料量	単価	Item (英名)
7-2-01	FIA 分析	20ml	50,000 円～	FIA analysis
7-2-02	PONA 分析	20ml	50,000 円～	PONA analysis
7-2-03	PIONA 分析	20ml	50,000 円～	PIONA analysis
7-2-04	SARA 分析 (TLC-FID)	20ml	55,000 円～	SARA analysis (TLC-FID)
7-2-05	SARA 分析 (カラムクロマト法)	20ml	50,000 円～	SARA analysis (Column Chromatography)
7-2-06	アスファルテン	20ml	14,000 円～	Asphaltenes
7-2-07	レジン	20ml	50,000 円～	Resin
7-2-08	ワックス	20ml	30,000 円～	Wax
7-2-09	トータルセジメント (TSE)	50ml	10,000 円～	Total sediment (existent)
7-2-10	トータルセジメント (TSP)	50ml	15,000 円～	Total sediment (potential)
7-2-11	トータルセジメント (TSA)	50ml	15,000 円～	Total sediment (accelerated)
7-2-12	芳香族分 (タイプ分析 JPI 法) 密度、動粘度別	20ml	30,000 円～	Aromatics JPI method (HPLC) ※Excluding measurement of density and viscosity
	芳香族分 (タイプ分析 JPI 法) 密度、動粘度込み	100ml	42,500 円～	Aromatics JPI method (HPLC) ※Including measurement of density and viscosity
7-2-13	芳香族分 (HPLC 法)	20ml	30,000 円～	Aromatics (HPLC)
7-2-14	芳香族分 (超臨界クロマト法)	20ml	50,000 円～	Aromatics by Supercritical Fluid Chromatography

成分分析		試料量	単価	Item（英名）
7-2-15	潤滑油中の石油分（税関分析法）	20ml	60,000 円～	Petroleum content in lubricating oil
7-2-16	アニリン点	20ml	10,000 円～	Aniline point
7-2-17	環分析（n-d-m 法）	200ml	30,000 円～	n-d-m method
7-2-18	有機塩素（原油）	1000ml	50,000 円～	Organic chloride in crude oil
7-2-19	重金属（鉛）	100ml	25,000 円～	Heavy metal (Lead)
7-2-20	重金属（ヒ素）	100ml	25,000 円～	Heavy metal (Arsenic)
7-2-21	ガスクロ蒸留（原油）	50ml	50,000 円～	Simulated distillation by GC (Crude oil)
7-2-22	スポットテスト (Cleanliness)	100ml	6,000 円～	ASTM D4740
7-2-23	スポットテスト (compatibility)	200ml	15,000 円～	ASTM D4740

7-3．潤滑油

潤滑油		試料量	単価	Item（英名）
7-3-01	酸価	40ml	8,000 円～	Acid value
7-3-02	塩基価	40ml	8,000 円～	Base number
7-3-03	引火点（COC 法）	160ml	6,000 円～	Flash point
7-3-04	軽油希釈率	50ml	30,000 円～	Gas Oil Diluent in Engine Oils
7-3-05	ガソリン希釈率	10ml	32,500 円～	Gasoline Diluent in Engine Oils
7-3-06	水分(KF 気化法)	20ml	9,000 円～	Water content (water vaporizer method)
7-3-07	ペンタン不溶分（A 法）	50ml	8,000 円～	Pentane insolubles
7-3-08	凝集ペンタン不溶分（B 法）	50ml	8,000 円～	Pentane insolubles
7-3-09	トルエン不溶分	50ml	8,000 円～	Toluene insolubles
7-3-10	動粘度@40℃	50ml	7,000 円～	Kinematic viscosity 40℃
7-3-11	動粘度@100℃	50ml	11,000 円～	Kinematic viscosity 100℃
7-3-12	粘度指数（粘度測定２点含む）	100ml	19,000 円～	Viscosity index
7-3-13	汚染度（質量法）	100ml	10,000 円～	Contaminants by gravimetric method
7-3-14	ISO コード	100ml	12,000 円～	ISO code

7-4．アスファルト・ピッチ・クレオソート油

アスファルト･ピッチ･クレオソート油		試料量	単価	Item（英名）
7-4-01	軟化点（環球式）	100g	15,000 円～	Softening point
7-4-02	引火点	200g	9,000 円～	Flash point
7-4-03	密度 @15℃	100g	20,000 円～	Density at 15℃
7-4-04	トルエン不溶分	50g	10,000 円～	Toluene insolubles
7-4-05	キノリン不溶分	50g	15,000 円～	Quinoline insolubles
7-4-06	蒸留試験	300g	14,000 円～	Distillation
7-4-07	ワックス	300g	30,000 円～	Wax content
7-4-08	固定炭素	50g	20,000 円～	Fixed carbon
7-4-09	コークス残分	50g	25,000 円～	Cokes residue

８．脂肪酸メチルエステル（FAME）

脂肪酸メチルエステル（FAME）		試料量	単価	Item （英名）
8-01	エステル分	20ml	15,000 円～	FAME content
8-02	密度@15℃	20ml	5,500 円～	Density
8-03	動粘度@40℃	50ml	7,000 円～	Kinematic viscosity
8-04	引火点	150ml	6,000 円～	Flash point (PM)
8-05	硫黄分	20ml	10,000 円～	Sulfur (S)
8-06	10%残油の残留炭素分	220ml	40,000 円～	10% carbon residue
8-07	セタン価	30,000ml	75,000 円～	Cetane number
8-08	硫酸灰分	80ml	10,000 円～	Sulfated ash
8-09	水分	100ml	7,000 円～	Water
8-10	固形不純物	500ml	10,000 円～	Total contamination
8-11	銅板腐食試験@50℃，3h	50ml	6,000 円～	Copper strip corrosion
8-12	酸化安定性	10ml	40,500 円～	Oxidation stability
8-13	酸価	50ml	8,000 円～	Acid value
8-14	ヨウ素価	10ml	12,000 円～	Iodine value
8-15	リノレン酸メチル	5ml	15,000 円～（注１）	Linolenic acid methyl ester
8-16	メタノール	15ml	15,000 円～	Methanol
8-17	モノグリセライド，ジグリセライド，トリグリセライド，遊離グリセリン，全グリセリン	5ml	25,000 円～	Mono-, Di-, Tri-glyceride, Free-, Total-glycerol
8-18	金属（Na+K）	10ml	20,000 円～	Metals (Na+K)
8-18	金属（Ca+Mg）	10ml	20,000 円～	Metals (Ca+Mg)
8-20	りん	5ml	10,000 円～	Phosphorus
8-21	低温流動性(注２)	50ml	22,500 円～	Cloud point, CFPP, Pour point
8-22	多価不飽和脂肪酸	5ml	38,000 円～	Polyunsaturated (≥ 4 double bonds) methyl esters

(注１)エステル分を測定する場合は、リノレン酸メチルの費用はかかりません。

(注２)低温流動性は，当事者間の合意で実施します。一例として，試料を使用してＢ５軽油を調整後に流動点および目詰まり点（CFPP)を実施する場合の料金を記載します。

９．油脂および油脂原料

分析項目		単価	英名
9-01	油分	7,000 円	Oil content
9-02	脂肪（粗脂肪）	7,000 円	Crude fat
9-03	水分	－	Moisture
9-04	カールフィッシャー法	7,000 円	Karl Fischer titration
9-05	加熱乾燥法	9,000 円	Drying method
9-06	糖分	－	Sugar
	全糖分	15,000 円	Total sugar
	転化糖	15,000 円	Invert sugar
	還元糖分	30,000 円	Reducing sugar
	糖度	10,000 円	Polarization
	デンプン	9,000 円	Starch
9-07	繊維（粗繊維）	9,000 円	Crude fiber

分析項目		単価	英名
9-08	窒素化合物	－	Nitrogen component
	タンパク質　(粗タンパク質)	6,000 円	Crude protein
	窒素	6,000 円	Nitrogen
	アンモニア態窒素	7,000 円	Ammonia nitrogen
	アンモニア	10,000 円	Ammonia
	尿素	10,000 円	Urea
	ホルマリン	10,000 円	Formalin
9-09	可溶性無窒素物 ＝水分＋粗タンパク質＋粗脂肪 ＋祖繊維＋祖灰分	25,000 円	Nitrogen free extract
9-10	灰分	7,000 円	Ash
9-11	塩分	15,000 円	Chloride
9-12	酸価	8,000 円	Acidity, Alkalinity, Neutrality
9-13	水溶性酸価	10,000 円	Water soluble acids
9-14	遊離脂肪酸	10,000 円	Free fatty acids of extracted oil
9-15	脂肪酸組成	35,000 円	Fatty acid component
9-16	引火点	6,000 円	Flash point
9-17	燃焼点	6,000 円	Burning point, Fire point
9-18	凝固点	10,000 円	Freezing point
9-19	屈折率	6,000 円	Refractive Index
9-20	動粘度		Kinematic viscosity
	30℃～75℃	7,000 円	
	20℃以下　又は 80℃以上	11,000 円	
9-21	エステル価	25,000 円	Ester value
9-22	ケン化価	20,000 円	Saponification value
9-23	不ケン化物	20,000 円～	Non-saponificable matter
9-24	ヨウ素価	12,000 円	Iodine number
9-25	臭素価・臭素指数	12,000 円	Bromine number
9-26	水酸基価・アセチル価	30,000 円～	Hydroxyl value
9-27	過酸化物	10,000 円	Peroxide
9-28	ふるい分け試験		Sieve test
	ふるい３枚まで	10,000 円	Base cost
	４枚以上１枚につき	3,000 円	For every additional screen
9-29	色	－	Color
	ガードナー色	8,000 円	Gardner color scale
	ロビボンド色	10,000 円	Lovibond color
9-30	金属	－	Metal
	ヒ素	15,000 円～	Arsenic
	水銀	15,000 円～	Mercury
	リン	10,000 円～	Phosphorous
	カリウム	10,000 円～	Potassium
	ナトリウム	10,000 円～	Sodium
	カルシウム	10,000 円～	Calcium

１０．消防法危険性評価

第４類関連　（引火性液体）		試料量	単価	備考
10-01	液状確認　（1 点）	100ml	10,000 円	
10-02	引火点（タグ密閉法）	200ml	40,000 円	
10-03	引火点（セタ密閉法）	50ml	40,000 円	
10-04	引火点（クリーブランド開放法）	300ml	40,000 円	
10-05	動粘度	500ml	30,000 円	引火点と同温度で測定
10-06	燃焼点	200ml	50,000 円	
10-07	可燃性液体量	100ml	120,000 円～	成分組成が既知の場合は省略可
10-08	沸点	200ml	35,000 円	
10-09	発火点	50ml	80,000 円	
10-10	水溶性	100ml	10,000 円	
第２類関連　（引火性固体）		試料量	単価	備考
10-11	引火点　（セタ密閉法）	50g	40,000 円	
10-12	小ガス炎着火試験	100g	30,000 円	
指定可燃物関連 （可燃性液体，可燃性固体）		試料量	単価	備考
10-13	引火点　（セタ密閉法）	50ml,g	40,000 円	
10-14	融点	50ml,g	30,000 円	
10-15	発熱量	50ml,g	40,000 円	

１１．異物・付着物

異物・付着物		試料量	単価	Item（英名）
11-01	光学顕微鏡観察	1ml	10,000～ 30,000 円	Optical Microscope
11-02	赤外線吸収スペクトル分析	1ml	20,000 円～	Infrared absorbance spectrometry
11-03	走査型電子顕微鏡-EDX 分析	1ml	25,000 円～	SEM-EDX analysis
11-04	熱分析（TG-DTA，DSC）	1ml	25,000 円～	Thermal analysis
11-05	Ｘ線回折	2ml	30,000 円～	X-ray Diffraction
11-06	ICP 分析（金属分析等）	20ml	35,000 円～	ICP analysis
11-07	溶解性試験	10ml	20,000 円～	Solubility test
11-08	pH，酸性度・アルカリ性度	20ml	10,000 円～	pH, Acid and alkali
11-09	ガスクロマトグラフ分析	5ml	20,000 円～	Gas chromatography
11-11	ガスクロマトグラフィー質量分析	5ml	55,000 円～	Gas chromatography - Mass spectrometry
11-12	GC×GC-TOFMS 分析	5ml	100,000 円～	GC x GC Time of Flight Mass Spectrometry
11-13	高速液体クロマトグラフィー	5ml	30,000 円～	High performance chromatography
11-14	異臭分析	10ml	80,000 円～	Foreign odor analysis
11-15	可視紫外線吸収スペクトル分析	10ml	10,000 円～	Spectrophotometry
11-16	蛍光スペクトル分析	10ml	15,000 円～	Fluorescence spectrometry
11-17	前処理各種	10ml	10,000 円～	Pretreatment
11-18	諸経費 （データ解析・報告書作成等）	0ml	分析費用の 30%	Overhead costs

(20) 船積・陸揚貨物検量別掲料金

一般社団法人日本海事検定協会　TEL 03-3552-1241

１）検量申込者の要請により事業所所在地以外の地域に出張して検量を行った場合は、基本料金のほかに次の料金を申し受けます。

①　出張料金

ｲ　都・市内(船積貨物検量指定場所以外)1 場所 1 回につき　1,560 円

ﾛ　事務所所在地以外の地域

往復に要する日数　毎１日１口につき ‥‥‥‥‥‥‥‥ 19,500 円

ただし、出発及び帰着の日は夫々 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥　9,800 円

隣接地及び日帰地方出張の場合　毎１日１口につき ‥‥　9,800 円

②　宿泊料(日当を含む)1 日につき ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 17,000 円

③　交通費（鉄道乗車賃、乗船賃、航空賃）‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 実費

２）特に手数を要するか又は甚だしく能率不良の貨物の検量については実費として、50,000 円以上を申し受けます。

(21)-1 鑑定・検査別掲料金

一般社団法人日本海事検定協会　TEL 03-3552-1241

1）出張料金

出張して鑑定・検査した場合は基本料金の他に次の出張料金を申し受けます。

①　往復に要する日数 毎1日につき ……21,100円

ただし、出発及び帰着の日はそれぞれ ……13,100円

②　新市域、隣接地、特定地及び日帰地方出張は

それぞれ毎1日につき　……12,000円

2）旅費

事業所所在地以外の地域に出張して鑑定・検査を行った場合はつぎのとおり旅費を申し受けます。

①　宿泊料（日当を含む）1日につき　……17,000円

②　交通費（鉄道乗車賃、乗船賃、航空賃）　…… 実費

3）鑑定・検査付帯費

検定に要したタクシー代、通船料及びその他の付帯費は実費を申し受けます。

4）油及び化学成品類の見本採取については、見本容器及び処分費用として実費を申し受けます。

5）鑑定・検査能率甚だしく不良その他で本料金を適用し難い場合は別途料金を申し受けます。

3）　鑑定・検査付帯費

検定に要したタクシー代、通船料及びその他の付帯費は実費を申し受けます。

4）　油及び化学成品類の保管見本については処分費用として基本料金の他に試料1個につき640円を申し受けます。

5）　検定能率甚だしく不良その他で本料金を適用し難い場合は実費を申し受けます。