

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
31 輸送、倉庫、通信 31-a 輸送、倉庫業 (鉄道業、その他陸上輸送、パイプラインによる輸送)	中・小	1.活動に係る環境側面 【調達プロセス】 電力会社からの電力供給 交通手段の最適化、モーダルシフトの推進 【生産プロセス】 電車の走行、駅・オフィスでの電力消費 ディーゼル車による軽油・灯油の使用 列車からの排気ガスによる汚染 車両の塗装及び補修によるVOC排出 洗車排水による汚染 小売・飲食による食品ゴミの発生 廃棄車輛の発生 ボイラ(コ・ジェネ含む)排ガスによる汚染 焼却炉排ガスによる汚染 空調用フロンガス等の漏洩による汚染 車両整備場からの油脂類流出による汚染 交通事故による輸送物の漏洩 重機からの油脂類の漏洩による汚染 列車、駅からの一般廃棄物の発生 車両センターからの産業廃棄物の発生 梱包材(木枠、緩衝材、段ボール)の発生 廃棄物の焼却処理による影響 車両整備場からの廃油類の発生 電気設備PCB汚染廃棄物保管に関する影響 油水分離槽からの汚泥の発生 エコタイヤ・デジタコ導入によるエコ運転の推進 業務用車両への低公害車の導入 省エネルギー車輛の導入(VVVF制御車輛)の導入 回生ブレーキシステムの導入(鉄道) 車輛の軽量化 省エネルギー車輛の導入(VVVF制御車輛)の導入 軌道保守による騒音・振動の低減 製品輸送時の梱包材・緩衝材のリサイクル・リユース 鉄道工事資材の再利用 廃棄車輛のリサイクル 列車、駅からの一般廃棄物の分別・リサイクル 交通体系としてのインターモーデルの推進	有益な環境側面 資源の枯渇 資源の枯渇 大気汚染 大気汚染、悪臭 水質汚染 廃棄物 廃棄物 大気汚染 大気汚染 大気汚染 水質汚染、土壌汚染 水質汚染、土壌汚染、大気汚染 水質汚染、土壌汚染 廃棄物 廃棄物 廃棄物 大気汚染 廃棄物 廃棄物 廃棄物 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面	【専門教育】 ①分野別環境関連レポート ②EMS審査に対する側面固有のガイドライン 【法的要求事項】 ①大気、水質関連法規 ②騒音、振動、悪臭関連法 ③廃掃法 ④オゾン層保護法、フロン回収破壊法 ⑤工場立地法、消防法、 ⑥自動車リサイクル法 ⑦自動車NOx・PM法(条例乗入規制) ⑧海洋汚染防止法 ⑨道路交通法 ⑩電波管理法 ⑪旅行業法 ⑫道路運送法 ⑬道路運送車輛法 ⑭地球温暖化対策法、省エネ法 ⑮貨物自動車運送事業法 ⑯各都道府県及び市町村条例 ⑰貨物自動車運送事業安全性評価事業(公益社団法人全国トラック協会) ⑱グリーン経営認証(国土交通省) 【業務経験】 ①物流計画開発業務 ②倉庫管理業務 ③陸上又は海上、航空、宇宙輸送実務 ④郵便事業、宅配業 ⑤旅行代理業

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
<p>31 輸送、倉庫、通信</p> <p>31-a 輸送、倉庫業</p> <p>(鉄道業、その他陸上輸送、パイプラインによる輸送)</p>	<p>中・小</p>	<p>切符、パス・カード、定期券のリサイクル(鉄粉の回収)</p> <p>小売・飲食による食品ゴミの堆肥化</p> <p>低公害バスの導入</p> <p>環境定期券制度の実施</p> <p>バスの利用拡大による環境負荷低減</p> <p>【支援プロセス】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・営業、庶務、生産管理、品質管理(保証) 車輦の燃料使用、排ガス、騒音の発生 紙等消耗品の消費 制服の再利用 事業系一般廃棄物の発生 廃油、廃タイヤ、廃ウエスの発生 エアコン、パソコン、コピー機等の廃棄 家電製品、自動車等の廃棄 ・営業、庶務、生産管理、品質管理(保証) 車輦の燃料使用、排ガス、騒音の発生 紙等消耗品の消費 事業系一般廃棄物の発生 廃油、廃タイヤ、廃ウエスの発生 エアコン、パソコン、コピー機等の廃棄 家電製品、自動車等の廃棄 交通事故による輸送物の漏洩 <p>2.製品(サービスを含む)係わる環境側面</p> <p>①流通プロセス</p> <ul style="list-style-type: none"> ・保管業務物流機器使用(リフト、立体倉庫) ・輸送業務車両排ガス <p>②使用プロセス</p> <p>③製品の廃棄プロセス</p>	<p>有益な環境側面</p> <p>有益な環境側面</p> <p>有益な環境側面</p> <p>有益な環境側面</p> <p>有益な環境側面</p> <p>有益な環境側面</p> <p>廃自動車、廃家電等廃棄物</p> <p>廃棄物処分場の圧迫</p> <p>廃棄物処分場の圧迫</p> <p>有益な環境側面</p> <p>廃棄物、リサイクルへの有効利用</p> <p>廃棄物、リサイクルへの有効利用</p> <p>廃棄物、リサイクルへの有効利用</p> <p>廃棄物</p> <p>大気汚染、騒音</p> <p>資源の枯渇</p> <p>廃棄物</p> <p>廃棄物</p> <p>廃棄物</p> <p>水質汚染、土壌汚染、大気汚染</p>	<p>【能力(資格)】</p> <p>①ボイラ技士</p> <p>②危険物取扱主任者(甲、乙、丙種)</p> <p>③自動車整備士(2級、3級)</p> <p>④公害防止管理者大気関係(第1種～第4種)</p> <p>⑤公害防止管理者水質関係(第1種～第4種)</p> <p>⑥公害防止管理者騒音関係</p> <p>⑦公害防止管理者振動関係</p> <p>⑧自動車運送業運行管理者</p> <p>⑨旅行業務取扱主任者(管理者)</p> <p>⑩デスティネーション・スペシャリスト資格</p> <p>⑪総合旅行業務取扱管理者</p> <p>【審査経験】</p> <p>①陸上輸送業</p> <p>②海上輸送業</p> <p>③航空輸送業</p> <p>④倉庫物流業</p> <p>⑤郵便事業、宅配業</p> <p>⑥旅行代理業</p>

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
31 輸送、倉庫、通信 31-a 輸送、倉庫業 (水運業)	中・小	1.活動に係る環境側面 【調達プロセス】 燃料の確保 衝突、座礁時の対応としてタンカーのダブルハル化 電子チャートやウェザールーティング等による最適航路の選択 【生産プロセス】 船舶の運行による燃料使用 船舶の排気による汚染 有機すず系塗料の使用による海洋汚染 パラスト排水の発生 船内で発生する廃棄物 機関室内で発生するビルジ(油水混合物) ビルジセパレーターからの油分の発生 廃棄船舶の発生 船内での焼却による汚染 燃料油、設備用油脂類の漏洩による影響 空調設備からのフロンガスの漏洩による影響 PRTR該当物質の漏洩による影響 PCB汚染物質の保管不備からの漏洩 事故等による貨物油・燃料油及び化学品の流出 船体抵抗を減少させるデザインの採用 船底クリーニングによる船体抵抗の減少 電子制御エンジンの採用 ダブルハル(原油タンカー)の継続採用(流出危険性の低い船型の採用) 船内冷房・冷凍機冷媒としてR-404Aの採用 【支援プロセス】 ・営業、庶務、生産管理、品質管理(保証) 車輛の燃料使用、排ガス、騒音の発生 紙等消耗品の消費 事業系一般廃棄物の発生 廃油、廃タイヤ、廃ウエスの発生 エアコン、パソコン、コピー機等の廃棄 家電製品、自動車等の廃棄 ・営業、庶務、生産管理、品質管理(保証) 車輛の燃料使用、排ガス、騒音の発生	資源の枯渇 有益な環境側面 有益な環境側面 資源の枯渇 大気汚染 海洋汚染 水質汚染 廃棄物 廃棄物 廃棄物 廃棄物 大気汚染 水質汚染、土壌汚染 大気汚染 水質汚染、土壌汚染 水質汚染、土壌汚染 海洋汚染 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 廃自動車、廃家電等廃棄物 廃棄物処分場の圧迫 廃棄物処分場の圧迫 廃棄物、リサイクルへの有効利用 廃棄物、リサイクルへの有効利用 廃棄物、リサイクルへの有効利用 大気汚染、騒音	【専門教育】 ①分野別環境関連レポート ②EMS審査に対する側面固有のガイドライン 【法的要求事項】 ①大気、水質関連法規 ②騒音、振動、悪臭関連法 ③廃掃法 ④オゾン層保護法、フロン回収破壊法 ⑤工場立地法、消防法 ⑥自動車リサイクル法 ⑦自動車NOx・PM法 ⑧海洋汚染防止法 法、道路交通法 ⑩MARPOL73/78条約(海洋汚染防止条約) ⑪AFS条約 ⑫シップリサイクル条約 ⑬旅行業法 ⑭地球温暖化対策法、省エネ法 ⑮電波管理法 ⑯各都道府県及び市町村条例 【業務経験】 ①物流計画開発業務 ②倉庫管理業務 ③陸上又は海上、航空、宇宙輸送実務 ④郵便事業、宅配業 ⑤旅行代理業 【能力(資格)】 ①ボイラ技士 ②危険物取扱主任者(甲、乙、丙種) ③自動車整備士(2級、3級) ④公害防止管理者大気関係(第1種～第4種) ⑤公害防止管理者水質関係(第1種～第4種) ⑥公害防止管理者騒音関係 ⑦公害防止管理者振動関係 ⑧車両運行管理者 ⑨旅行業務取扱主任者(管理者) ⑩デスティネーション・スペシャリスト資格 ⑪総合旅行業務取扱管理者 ⑫海技士 ⑬小型船舶操縦士

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
31 輸送、倉庫、通信 31-a 輸送、倉庫業 (水運業)	中・小	紙等消耗品の消費 事業系一般廃棄物の発生 廃油、廃タイヤ、廃ウエスの発生 エアコン、パソコン、コピー機等の廃棄 家電製品、自動車等の廃棄 2.製品(サービスを含む)係わる環境側面 ①流通プロセス 保管業務物流機器使用(リフト、立体倉庫) 輸送業務車両排ガス ②使用プロセス ③製品の廃棄プロセス 交通事故による輸送物の漏洩	資源の枯渇 廃棄物 廃棄物 廃棄物 廃棄物 水質汚染、土壌汚染、大気汚染	⑭海事代理士 ⑮水先人 ⑯船舶に乗り組む衛生管理者 ⑰航空従事者技能証 ⑱通訳案内士 【審査経験】 ①陸上輸送業 ②海上輸送業 ③航空輸送業 ④倉庫物流業 ⑤郵便事業、宅配業 ⑥旅行代理業

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
31 輸送、倉庫、通信 31-a 輸送、倉庫業 (航空運送業)	中	1.活動に係る環境側面 【調達プロセス】 化石燃料の確保 空港の確保 航路の確保 【生産プロセス】 ・航空機 航空燃料のCO2排出量の低減 省燃費航空機の導入 広域航法の運用 軽量型コンテナの導入 ケータリングサービスの軽量化 地上騒音の軽減対策 SKIPサービスによるチケットレス化の推進 グリーン購入の推進 防・除霜氷剤の使用 環境社会貢献活動の推進(森づくり) 航空機の水洗による排水の発生 航空機エンジンやAPUからの排出物 消火器用ハロンの排出(火災時) 予期せぬ事故による投棄する航空燃料(緊急時) 冬季空港で航空機への着氷を防ぐ防除水液 一般廃棄物の発生(機内ごみ、汚物) 航空機からの騒音 ・地上運航支援業務 事業所での熱・電気の消費 地上車両から排出物 エアコン、冷凍冷蔵庫、整備作業所からのフロン 化学物質の使用、排出 機体、部品洗浄等からの排水 事業系一般廃棄物の発生(生活ごみ、紙等) 使用済航空機部品、整備器材、搬送器材等) メッキ廃液、塗装剥離剤の発生 車両、地上施設等からの騒音 電子化による紙の削減 機内でのアルミ缶リサイクル 航空券のトイレット、ティッシュへのリサイクル	資源の枯渇 自然の改変 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 水質汚濁 有益な環境側面 水質汚濁 大気汚染、地球温暖化 地球温暖化、オゾン層破壊 大気汚染、水質汚染 水質汚染 廃棄物 騒音 資源の枯渇 大気汚染 地球温暖化、オゾン層破壊 大気汚染、オゾン層破壊、廃棄物 水質汚染 廃棄物 廃棄物 廃棄物(特別管理産業廃棄物) 騒音 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面	【専門教育】 ①分野別環境関連レポート ②EMS審査に対する側面固有のガイドライン 【法的要求事項】 ①大気、水質関連法規 ②騒音、振動、悪臭関連法 ③廃掃法 ④オゾン層保護法、フロン回収破壊法 ⑤工場立地法、消防法、 ⑥自動車リサイクル法 ⑦自動車NOx・PM法 ⑧海洋汚染防止法 ⑨道路交通法 ⑩電波管理法 ⑪旅行業法 ⑫地球温暖化対策法、省エネ法 ⑬各都道府県及び市町村条例 【業務経験】 ①物流計画開発業務 ②倉庫管理業務 ③陸上又は海上、航空、宇宙輸送実務 ④郵便事業、宅配業 ⑤旅行代理業 【能力(資格)】 ①ボイラ技士 ②危険物取扱主任者(甲、乙、丙種) ③自動車整備士(2級、3級) ④公害防止管理者大気関係(第1種～第4種) ⑤公害防止管理者水質関係(第1種～第4種) ⑥公害防止管理者騒音関係 ⑦公害防止管理者振動関係 ⑧車両運行管理者 ⑨旅行業務取扱主任者(管理者) ⑩デスティネーション・スペシャリスト資格 ⑪総合旅行業務取扱管理者

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
		リターナブル可能な梱包機材の導入 廃材を利用した緩衝材		

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
<p>31 輸送、倉庫、通信</p> <p>31-a 輸送、倉庫業</p> <p>(旅行代理業務:他の分類に属さない旅行者を援助する業務)</p>	<p>中・小</p>	<p>【調達プロセス】</p> <p>旅行素材の代売、旅行商品の企画販売 観光誘客プランの提供 国際会議・学会の企画運営の提供 ナショナルイベントの企画・運営の提供 観光プロデュースの提供</p> <p>パンフレットの作成による紙の使用 パンフレットの配布 環境ツアーの企画(旅行代理業)</p> <p>【支援プロセス】</p> <p>事業系一般廃棄物の発生(生活ごみ、紙等) 産業廃棄物(事務機器、OA機器等) 特別管理産業廃棄物(使用済医療器具、用品等) 事業所での熱・電気の消費 地上車両から排出物 エアコン、冷凍冷蔵庫、整備作業所からのフロン</p> <p>2.製品(サービスを含む)係わる環境側面</p> <p>①流通プロセス 保管業務物流機器使用(リフト、立体倉庫) 輸送業務車両排ガス</p> <p>②使用プロセス</p> <p>③製品の廃棄プロセス 配送伝票のリサイクル 店間輸送BOXの導入 パンフレットの廃棄</p> <p>建築物、輸送設備・機器の撤去、解体工事に伴う騒音、振動、粉塵の発生</p> <p>建築物、輸送設備・機器の撤去、解体工事に伴う廃却設備、アスベスト、廃フロン、廃PCBの発生</p> <p>建築物、輸送設備・機器の撤去、解体工事に伴う廃油、廃部品、残渣等の廃棄物の発生</p> <p>建築物、輸送設備・機器の撤去、解体工事に伴う重機類の稼動による燃料の使用</p> <p>建築物、輸送設備・機器の撤去後の影響</p>	<p>事務活動 事務活動 事務活動 事務活動 事務活動 資源の枯渇 廃棄物 有益な環境側面</p> <p>廃棄物 廃棄物 廃棄物 資源の枯渇 大気汚染 地球温暖化、オゾン層破壊</p> <p>騒音、振動、粉塵</p> <p>リサイクル、廃棄物</p> <p>リサイクル、廃棄物、土壌汚染</p> <p>資源枯渇、大気汚染</p> <p>土壌汚染</p>	<p>【業務経験】</p> <p>①物流計画開発業務 ②倉庫管理業務 ③陸上又は海上、航空、宇宙輸送実務 ④郵便事業、宅配業 ⑤旅行代理業</p> <p>【能力(資格)】</p> <p>①ボイラ技士 ②危険物取扱主任者(甲、乙、丙種) ③自動車整備士(2級、3級) ④公害防止管理者大気関係(第1種～第4種) ⑤公害防止管理者水質関係(第1種～第4種) ⑥公害防止管理者騒音関係 ⑦公害防止管理者振動関係 ⑧車両運行管理者 ⑨旅行業務取扱主任者(管理者) ⑩デスティネーション・スペシャリスト資格 ⑪総合旅行業務取扱管理者 ⑫はい作業主任者 ⑬通訳案内士</p> <p>【審査経験】</p> <p>①陸上輸送業 ②海上輸送業 ③航空輸送業 ④倉庫物流業 ⑤郵便事業、宅配業 ⑥旅行代理業</p>

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
31 輸送、倉庫、通信 31-b 郵便及び電気 通信業 (郵便及び宅急業)	中・小	1.活動に係る環境側面 【調達プロセス】 電力会社からの電力供給 天然ガス自動車の導入 ハブセンター、流通センターによる配送効率化 モーダルシフトの推進 流通センターによる輸送回数の軽減 【生産プロセス】 荷物集荷依頼(電話及びFAX等) 荷物集荷車による燃料消費・排ガスの発生 天然ガス自動車からの排ガス 集荷地域の営業店における電気、用水、燃料の消費 各方面別仕分け作業における電気、燃料の消費 幹線輸送による車両からの排ガス、騒音、振動 配送センター又はハブセンターへの集約 同様の荷物の流れにて配達完了 使用済による車体の廃棄 流通施設の新設に伴う重機からの騒音、排ガス 流通施設の新設に伴う建設廃材の発生 梱包工程の防錆剤臭の発生 使用済車体からのリサイクル 鉄道輸送への転換(モーダルシフト) 商品輸送回数の軽減 トータル配送距離の削減 エコドライブの推進 【支援プロセス】 事業系一般廃棄物の発生(生活ごみ、紙等) 産業廃棄物(事務機器、OA機器等) 特別管理産業廃棄物(使用済医療器具、用品等) 事業所での熱・電気の消費 地上車両から排出物 エアコン、冷凍冷蔵庫、整備作業所からのフロン 2.製品(サービスを含む)係わる環境側面 ①流通プロセス 保管業務物流機器使用(リフト、立体倉庫) 輸送業務車両排ガス ②使用プロセス	資源の枯渇 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 資源の枯渇 資源の枯渇、大気汚染 大気汚染 資源の枯渇 資源の枯渇 大気汚染、騒音 有益な環境側面 有益な環境側面 廃棄物 騒音、大気汚染 廃棄物 悪臭 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 廃棄物 廃棄物 廃棄物 資源の枯渇 大気汚染 地球温暖化、オゾン層破壊	【専門教育】 ①分野別環境関連レポート ②EMS審査に対する側面固有のガイドライン 【法的要求事項】 ①大気、水質関連法規 ②騒音、振動、悪臭関連法 ③廃掃法、 ④オゾン層保護法、フロン回収破壊法 ⑤工場立地法、消防法、 ⑥自動車リサイクル法 ⑦自動車NOx・PM法 ⑧海洋汚染防止法 ⑨道路交通法 ⑩電波管理法 ⑪旅行業法 ⑫地球温暖化対策法、省エネ法 【業務経験】 ①物流計画開発業務 ②倉庫管理業務 ③陸上又は海上、航空、宇宙輸送実務 ④郵便事業、宅配業 ⑤旅行代理業 【能力(資格)】 ①ボイラ技士 ②危険物取扱主任者(甲、乙、丙種) ③自動車整備士(2級、3級) ④公害防止管理者大気関係(第1種～第4種) ⑤公害防止管理者水質関係(第1種～第4種) ⑥公害防止管理者騒音関係 ⑦公害防止管理者振動関係 ⑧車両運行管理者 ⑨旅行業務取扱主任者(管理者) ⑩デスティネーション・スペシャリスト資格 ⑪総合旅行業務取扱管理者 【審査経験】 ①陸上輸送業 ②海上輸送業

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
		③製品の廃棄プロセス 配送伝票のリサイクル 店間輸送BOXの導入 郵便物、宅配による包装材の廃棄		③航空輸送業 ④倉庫物流業 ⑤郵便事業、宅配業 ⑥旅行代理業

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
31 輸送、倉庫、通信 31-b 郵便及び電気 通信業 (電気通信業)	中・小	1.活動に係る環境側面 【調達プロセス】 電力会社からの電力供給 通信設備の確保に伴う資材の購入 【生産プロセス】 電話帳、電報台紙・事務用紙の使用 事業活動に伴う電気の使用 社用車からの排ガス・騒音の発生 土木工事、建設工事・撤去通信設備からの廃棄物 診療施設からの医療廃棄物の発生 通信関連(工事含む) 工事機材の使用(通信ケーブル、ポール等) 通信ケーブル、ポール等の使用屑の発生 通信ケーブル交換時のメタルケーブルの発生 重機使用による、騒音、振動の発生 掘削等による残土の発生 重機による燃料の使用 梱包資材等の使用 梱包材(木枠、緩衝材、段ボール)の発生 梱包資材等の使用 土木・建築工事に伴う土量の発生 通信機器用小形二次電池のリサイクル 撤去通信設備のプラスチックのリユース・リサイクル 低公害車の購入 ケーブル外被のリサイクル 回収された電話帳のリサイクル 環境に配慮した情報端末機の開発 環境クリーン作戦(地域環境美化活動) 情報の電子化やテレコミュニケーションの推進 【支援プロセス】 事業系一般廃棄物の発生(生活ごみ、紙等) 産業廃棄物(事務機器、OA機器等) 特別管理産業廃棄物(使用済医療器具、用品等) 事業所での熱・電気の消費 地上車両から排出物 エアコン、冷凍冷蔵庫、整備作業所からのフロン 2.製品(サービスを含む)係わる環境側面	資源の枯渇 資源の枯渇 資源の枯渇 資源の枯渇 大気汚染、騒音 廃棄物 廃棄物 資源の枯渇 廃棄物 廃棄物 騒音・振動 廃棄物 資源の枯渇 資源の枯渇 廃棄物 資源の枯渇 水質汚濁 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 有益な環境側面 省資源・省エネルギー 廃棄物 廃棄物 廃棄物 廃棄物 資源の枯渇 大気汚染 地球温暖化、オゾン層破壊	【専門教育】 ①分野別環境関連レポート ②EMS審査に対する側面固有のガイドライン 【法的要求事項】 ①大気、水質関連法規 ②騒音、振動、悪臭関連法 ③廃掃法 ④オゾン層保護法、フロン回収破壊法 ⑤工場立地法、消防法、 ⑥自動車リサイクル法 ⑦自動車NOx・PM法 ⑧海洋汚染防止法 ⑨道路交通法 ⑩電波管理法 ⑪旅行業法 ⑫地球温暖化対策法、省エネ法 ⑬各都道府県及び市町村条例 【業務経験】 ①物流計画開発業務 ②倉庫管理業務 ③陸上又は海上、航空、宇宙輸送実務 ④郵便事業、宅配業 ⑤旅行代理業 【能力(資格)】 ①ボイラ技士 ②危険物取扱主任者(甲、乙、丙種) ③自動車整備士(2級、3級) ④公害防止管理者大気関係(第1種～第4種) ⑤公害防止管理者水質関係(第1種～第4種) ⑥公害防止管理者騒音関係 ⑦公害防止管理者振動関係 ⑧車両運行管理者 ⑨旅行業務取扱主任者(管理者) ⑩デスティネーション・スペシャリスト資格 ⑪総合旅行業務取扱管理者 ⑫エネルギー管理士 ⑬電気工事施工管理技士

環境分野別力量分析評価表

EC12-31(2013.4.1)

分野コード*	環境負荷	環境側面	環境影響	審査員の力量要求事項
<p>31 輸送、倉庫、通信</p> <p>31-b 郵便及び電気 通信業</p> <p>(電気通信業)</p>	<p>中・小</p>	<p>①流通プロセス 保管業務物流機器使用(リフト、立体倉庫) 輸送業務車両排ガス</p> <p>②使用プロセス 故障による情報末端機の廃棄</p> <p>③製品の廃棄プロセス 交換時の機器等の廃棄 環境に配慮した情報末端の開発</p> <p>建築物、通信設備・機器の撤去、解体工事に伴う騒音、振動、粉塵の発生</p> <p>建築物、通信設備・機器の撤去、解体工事に伴う廃却設備、アスベスト、廃フロン、廃PCBの発生</p> <p>建築物、通信設備・機器の撤去、解体工事に伴う廃油、廃部品、残渣等の廃棄物の発生</p> <p>建築物、通信設備・機器の撤去、解体工事に伴う重機類の稼働による燃料の使用</p> <p>建築物、通信設備・機器の撤去後の影響</p>	<p>廃棄物 有益な環境側面</p> <p>騒音、振動、粉塵</p> <p>リサイクル、廃棄物</p> <p>リサイクル、廃棄物、土壌汚染</p> <p>資源枯渇、大気汚染</p> <p>土壌汚染</p>	<p>⑭電気工事士 ⑮電気通信主任技術者 ⑯電気主任技術者 ⑰総合無線通信士、海上無線通信士 ⑱陸上無線通信士、航空無線通信士 ⑲海上特殊無線士、陸上特殊無線士 ⑳はい作業主任者</p> <p>【審査経験】</p> <p>①陸上輸送業 ②海上輸送業 ③航空輸送業 ④倉庫物流業 ⑤郵便事業、宅配業 ⑥旅行代理業</p>