	Job category	: Painting Operation: Metal painting work					
	と属性素材や非鉄金属・合金材及びめっき材等で構成される対象物に対して行う塗装及びこれに関連する作業をいう。 被塗装物の例						
// N//	1.一般鋼材及びその処理鋼板 2.鋳鉄品及び鋳鋼品	4.アルミニウム材及びその合金材 5.亜鉛材及びその合金材					
作業の定義	of Painting performed on an object composed of a metallic material, a nonferrous metal / alloy material, a plating material and so on, and a work						
	Examples of objects to be coated						
	1. General Steel and its Treated Steel 4. Aluminum material and its alloy material						
	2. Cast iron products and cast steel products 5. Zinc materials and their alloys						
	3. Stainless steel material	6. Other metal materials					
	第1号技能実習 Technical Intern Training (i)	第2号技能実習 Technical Intern Training (ii)	第3号技能実習 Technical Intern Training (ii				
	(1)金属塗装作業	(1)金属塗装作業	(1)金属塗装作業				
	Metal painting work	Metal painting work	Metal painting work				
	①素地調整作業	①素地調整作業	①素地調整作業(へらの調整含む)				
	Foundation adjustment	Foundation adjustment	Foundation adjustment				
	②塗装作業		2 ②塗装作業				
	Painting	Painting	Painting				
	1.被塗装物の養生作業	1.被塗装物の養生作業	1.被塗装物の養生作業				
	Curing of the painted object	Curing of the painted object	Curing of the painted object				
	2.簡単な塗り作業	2.塗料の調合・調色作業	2.下地材の調合及び下地付け作業				
	Simple application of paints	Blending, mixing	Mixing of base material and underlying work				
		3.塗り作業	3.塗料の調合・調色作業				
		Application of paints	Blending, mixing				
		4.研ぎ作業	4.塗り作業(中塗り及び仕上げ塗り含む)				
必須業務(移行		Sanding	Coating work (including intermediate coating and finish coating)				
対象職種・作業			5.研ぎ作業				
で必ず行う業			Sanding				
务)			6.乾燥作業				
Compulsory			Drying operation				
vorks (Works			7.仕上げ作業(磨き等)				
o be			Finishing work (polish etc.)				
essential on he			③膜厚及び塗り色判定作業				
operations in			Film thickness and fill color judgeme work				
he job			④塗膜修整作業				
ategories to							
e shifted)		L	Coating film modification work				

## 塗装職種(金属塗装作業)

Safety and health operations		
①雇入れ時等の安全衛生教育	)	
Safety and health education at the time of new employment		
②作業開始時の安全確認作業		
Safety confirmation work at the start of work		
③塗装職種に必要な整理整頓作業		
Organizing work necessary for painting jobs		
④塗装職種の作業用機器・装置等及び周囲の安全確認作業		
Safety confirmation work of equipment and devices, etc. and surroundings for painting	> *	
⑤保護具及び安全標識・装置の点検作業		
Inspection work of protective equipment and safety signs/equipment		
⑥安全装置の使用等による安全作業		
Safety work by using safety devices, etc.		
⑦危険物等の取扱い作業		
Treatment of dangerous goods etc.		
⑧危険性、有害性の排除及び応急処置対応作業	J	
Elimination of hazards and toxicity and work for first aid measures		

	(1)関連業務						
	Related works						
	①金属塗装以外の各種塗装作業(噴霧塗装、静電塗装、ロールコータ塗装、焼付け塗装、電着塗装、粉体塗装等)						
剧連業務、周辺	Various painting w	ork other	than metal painting (spray pai	nting, electrostatic painting, r	oll coater painting, baking paint,		
義務(上記必須	electrodeposition p						
業務に関する技	を ②塗装用器工具及び塗装用機器・装置の保守・管理作業 Maintenance and management work of paint tool and paint equipment						
<b>能等の修得に係</b>							
る業務等で該当							
するものを選択	T選択 Maintenance and management work of coating materials, auxiliany materials for painting, etc.						
すること。)	<ul> <li>④足場の組立・解体作業(特別教育が必要。)</li> </ul>						
Related works,	④正場の祖立・解神作業(特別教育が必要。) Assembly and dismantling work of the scaffold (Special education is necessary.)						
Peripheral works (Choose							
vhat is							
pplicable in	Driving work of aerial work vehicles (Special education or skill training is necessary.)						
vorks related	(2)周辺業務						
o acquisition			<b>4</b>				
of skills etc.	①塗装用機材及び材料等の構内運搬作業						
concerning		Indoor transportation of coating materials and materials					
above	②塗装用機材及び材料等の梱						
essential	Packaging and shipping operations of coating materials and materials						
tasks.)	(3)安全衛生業務(関連業務、周辺業務を行う場合は必ず実施する業務)						
	Safety and health work (work to be carried out whenever related work and peripheral work are carried out)						
	上記※に同じ						
	Same as 💥 above						
	① 金属涂奘作業田涂料 ( — つい	上必ず毎日	コロスアと、)	②うすめ海及75次部 (必要に広い)	て使用すること。)		
	①金属塗装作業用塗料(一つ以上必ず使用すること。) Paints for metal painting work (be sure to use one or more.)		②うすめ液及び溶剤(必要に応じて使用すること。) Thin diluent and solvent (use as necessary).				
		•	-	-			
	1.錆(さび)止め塗料		ust) stop paint	③塗装用補助材料(必要に応じて使用すること。)			
吏用する素材、	2.ラッカー系塗料2. Lacquer type paint3.アミノアルキド樹脂塗料3. Amino alkyd resin paint		auxiliary material for paint				
対料等(該当す スキのを選択する			1.漂白剤	1. Bleach			
るものを選択する マと )	4.エポキシ樹脂系塗料 4. Epoxy resin paint		2.着色剤	2. Coloring agent			
こと。) Materials etc. to use (Select	5.ポリウレタン樹脂塗料	アクリル樹脂塗料 6. Acrylic resin paint		3.目止め材	3. Sealing material		
	6.アクリル樹脂塗料			4.乾燥促進剤	4. Drying accelerator		
the	7.粉体塗料	7. Powde	er coating	5.はく離剤	5. Release agent		
appropriate	8.ふっ素樹脂塗料	8. Fluorir	ne resin paint	6.リターダ(乾燥を遅らせる遅延	6. Retarder (retarder to delay drying)		
one.)				剤)			
	9.電着塗料	9. Electro	odeposition Paint	7.パテ類	7. putty		
	10.エッチングプライマ	Lッチングプライマ 10. Etching primer		8.養生材料、マスキング用材料等	8. Curing materials, masking materials, etc.		
	①機械、設備等(必要に応じて使用すること。)		②器工具等(12.を含む二つ以上必ず使用すること。)				
	Machine, equipment, etc.	(Use as r	ecessary.)	Instrument tools, etc. (Be	sure to use two or more, including 12.).		
	1.エアスプレー塗装機		1. Air spray coating machine	1.刷毛(はけ)	1. Brush (brush)		
	2.エアレススプレー塗装機		2. Airless spray coating	2.^5	2. Spatula		
	とエノレヘヘノレー空衣城		machine	2113			
			• <b>-</b>				
	3 一海混合刑フプⅠ 涂牲幽		3. Two-component mixing	3 ローラブラミ	3 Roller brush		
	3.二液混合型スプレー塗装機		3. Two-component mixing type spray coating machine	3.ローラブラシ	3. Roller brush		
	4.静電塗装機		type spray coating machine	3.ローラブラシ 4.スプレーガン	<ul><li>3. Roller brush</li><li>4. Spray gun</li></ul>		
器具等(該当す	4.静電塗装機		type spray coating machine 4. Electrostatic coating				
器具等(該当す るものを選択する	4.静電塗装機 5.粉体塗装機		type spray coating machine 4. Electrostatic coating machine	4.スプレーガン 5.こて	<ul><li>4. Spray gun</li><li>5. Trowel</li></ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。)	4.静電塗装機		<ul><li>type spray coating machine</li><li>4. Electrostatic coating machine</li><li>5. Powder coating machine</li></ul>	4.スプレーガン	4. Spray gun		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine,	4.静電塗装機 5.粉体塗装機		<ul><li>type spray coating machine</li><li>4. Electrostatic coating machine</li><li>5. Powder coating machine</li><li>6. Electrodeposition coating</li></ul>	4.スプレーガン 5.こて	<ul><li>4. Spray gun</li><li>5. Trowel</li></ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Aachine, equipment,	4.静電塗装機 5.粉体塗装機 6.電着塗装機		<ul><li>type spray coating machine</li><li>4. Electrostatic coating machine</li><li>5. Powder coating machine</li><li>6. Electrodeposition coating machine</li></ul>	4.スプレーガン 5.こて 6.濾過(ろか)用具	<ol> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> </ol>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Aachine, equipment, etc. to use Select the	4.静電塗装機 5.粉体塗装機 6.電着塗装機 7.撹拌機		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> </ul>	4.スプレーガン 5.こて 6.濾過(ろか)用具 7.錆(さび)落し用器工具	<ol> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> </ol>		
器具等(該当す るものを選択する と。) Aachine, equipment, etc. to use Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> </ul>	4.スプレーガン 5.こて 6.濾過(ろか)用具 7.錆(さび)落し用器工具 8.ケレン用工具 9.定盤	<ol> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> </ol>		
使用する機械、 器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine, equipment, etc. to use (Select the appropriate one.)	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> <li>10.塗料供給設備</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> </ul>	<ul> <li>4.スプレーガン</li> <li>5.こて</li> <li>6.濾過(ろか)用具</li> <li>7.錆(さび)落し用器工具</li> <li>8.ケレン用工具</li> <li>9.定盤</li> <li>10.計測器</li> </ul>	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> <li>10. Instrument</li> </ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine, equipment, etc. to use (Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> <li>11. Air supply facility</li> </ul>	4.スプレーガン 5.こて 6.濾過(ろか)用具 7.錆(さび)落し用器工具 8.ケレン用工具 9.定盤	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> </ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine, equipment, etc. to use Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> <li>10.塗料供給設備</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> <li>11. Air supply facility</li> <li>12. Exhaust and drainage</li> </ul>	<ul> <li>4.スプレーガン</li> <li>5.こて</li> <li>6.濾過(ろか)用具</li> <li>7.錆(さび)落し用器工具</li> <li>8.ケレン用工具</li> <li>9.定盤</li> <li>10.計測器</li> </ul>	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> <li>10. Instrument</li> </ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine, equipment, etc. to use Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> <li>10.塗料供給設備</li> <li>11.空気供給設備</li> <li>12.排気及び排水設備</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> <li>11. Air supply facility</li> <li>12. Exhaust and drainage equipment</li> </ul>	<ul> <li>4.スプレーガン</li> <li>5.こて</li> <li>6.濾過(ろか)用具</li> <li>7.錆(さび)落し用器工具</li> <li>8.ケレン用工具</li> <li>9.定盤</li> <li>10.計測器</li> <li>11.研磨用工具</li> </ul>	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> <li>10. Instrument</li> <li>11. Abrasive tool</li> </ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine, equipment, etc. to use Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> <li>10.塗料供給設備</li> <li>11.空気供給設備</li> <li>12.排気及び排水設備</li> <li>13.コンベア設備</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> <li>11. Air supply facility</li> <li>12. Exhaust and drainage equipment</li> <li>13. Conveyor equipment</li> </ul>	<ul> <li>4.スプレーガン</li> <li>5.こて</li> <li>6.濾過(ろか)用具</li> <li>7.錆(さび)落し用器工具</li> <li>8.ケレン用工具</li> <li>9.定盤</li> <li>10.計測器</li> <li>11.研磨用工具</li> </ul>	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> <li>10. Instrument</li> <li>11. Abrasive tool</li> </ul>		
器具等(該当す るものを選択する と。) Aachine, equipment, etc. to use Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> <li>10.塗料供給設備</li> <li>11.空気供給設備</li> <li>12.排気及び排水設備</li> <li>13.コンベア設備</li> <li>14.各種乾燥装置</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> <li>11. Air supply facility</li> <li>12. Exhaust and drainage equipment</li> <li>13. Conveyor equipment</li> <li>14. Various dryers</li> </ul>	<ul> <li>4.スプレーガン</li> <li>5.こて</li> <li>6.濾過(ろか)用具</li> <li>7.錆(さび)落し用器工具</li> <li>8.ケレン用工具</li> <li>9.定盤</li> <li>10.計測器</li> <li>11.研磨用工具</li> </ul>	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> <li>10. Instrument</li> <li>11. Abrasive tool</li> </ul>		
器具等(該当す るものを選択する こと。) Machine, equipment, etc. to use (Select the appropriate	<ul> <li>4.静電塗装機</li> <li>5.粉体塗装機</li> <li>6.電着塗装機</li> <li>7.撹拌機</li> <li>8.洗浄機</li> <li>9.スプレーブース</li> <li>10.塗料供給設備</li> <li>11.空気供給設備</li> <li>12.排気及び排水設備</li> <li>13.コンベア設備</li> </ul>		<ul> <li>type spray coating machine</li> <li>4. Electrostatic coating machine</li> <li>5. Powder coating machine</li> <li>6. Electrodeposition coating machine</li> <li>7. Stirrer</li> <li>8. Cleaning machine</li> <li>9. Spray booth</li> <li>10. Paint supply facility</li> <li>11. Air supply facility</li> <li>12. Exhaust and drainage equipment</li> <li>13. Conveyor equipment</li> </ul>	<ul> <li>4.スプレーガン</li> <li>5.こて</li> <li>6.濾過(ろか)用具</li> <li>7.錆(さび)落し用器工具</li> <li>8.ケレン用工具</li> <li>9.定盤</li> <li>10.計測器</li> <li>11.研磨用工具</li> </ul>	<ul> <li>4. Spray gun</li> <li>5. Trowel</li> <li>6. Filtering (filtration) tool</li> <li>7. Rust (rust) drop tool</li> <li>8. Keren tool</li> <li>9. Platen</li> <li>10. Instrument</li> <li>11. Abrasive tool</li> </ul>		

製品等の例(該当 するものを選択す ること。) Examples of products etc. (Select the appropriate one.)	必須業務を踏まえた塗装作業を行った作業結果 Results of painting work based on essential works			
移行対象職種・ 作業とはならな い業務例 Example of works which is not eligible for the job categories / operations to be shifted	<ol> <li>道路標示・区画線工事業における塗装作業         Painting work in road marking / lane marking work     </li> <li>2.看板制作作業         Signboard production work     </li> <li>3.漆塗装作業         Lacquer painting work     </li> <li>4.めっき作業         Plating work     </li> <li>5.合成樹脂接着剤噴霧塗布作業</li> </ol>	<ul> <li>6.黒板製造業における塗装作業 <ul> <li>Coating work in blackboard manufacturing industry</li> </ul> </li> <li>7.塗料調合・調色作業のみの場合 <ul> <li>In case of only paint preparation / toning work</li> </ul> </li> <li>8.ライニング作業(プラスチック溶射) <ul> <li>Lining work (plastic spraying)</li> </ul> </li> <li>9.スクリーン印刷作業 <ul> <li>Screen printing operation</li> </ul> </li> <li>10.上記の関連業務及び周辺業務のみの場合</li> </ul>		
be shirted	Synthetic Resin Adhesive Spray Coating Operation	In case of the above-mentioned related work and peripheral work only		

外国人技能実習機構 英訳 translated by OTIT