

紡績運転（前紡工程作業）

Job category: Spinning Operation (Operation: Pre-spinning work)

<p>作業の定義 Criteria of Operation</p>	<p>綿状の繊維を解きほぐし、短い繊維や夾雑物を取り除き、繊維の平行度、均整物を向上させてスライバーとし、さらに粗糸にする（中間製品を作る工程で、精紡工程の前段階工程）作業をいう。 Unwinding the cotton-like fibers, removing short fibers and foreign substances, improving the parallelism and uniformity of the fibers to form a sliver and further making it into a roving (in the process of preparing an intermediate product, a preliminary step of the spinning step) Work.</p>		
<p>必須業務（移行対象職種・作業で必ず行う業務） Compulsory works (Works to be essential on the operations in the job categories to be shifted)</p>	<p>第1号技能実習 Technical Intern Training (i)</p>	<p>第2号技能実習 Technical Intern Training (ii)</p>	
	<p>(1) 前紡工程作業 (1) Pre-spinning work</p> <p>① 継ぎ・交換作業 ② パッケージ交換作業 ③ 供給作業 ④ 機台の始動・停止作業</p>	<p>(1) Pre-spinning work</p> <p>① Seams(Connection) and replacement work ② Package replacement work ③ Supply work ④ Starting and stopping operation of the machine</p>	<p>(1) 前紡工程作業 (1) Pre-spinning work</p> <p>① 継ぎ・交換作業 ② パッケージ交換作業 ③ 供給作業 ④ 機台の始動・停止作業</p>
	<p>(2)安全衛生業務 ①雇入れ時等の安全衛生教育 ②作業開始前の安全装置等の点検作業 ③紡績運転職種に必要な整理整頓作業 ④紡績運転職種の作業用機械及び周囲の安全確認作業 ⑤保護具の着用と服装の安全点検作業 ⑥安全装置の使用等による安全作業 ⑦労働衛生上の有害性を防止するための作業 ⑧異常時の応急措置を修得するための作業</p>	<p>※</p>	<p>(2) Safety and health work ① Safety and health education at the time of new employment ② Inspection work of safety equipment etc before starting work ③ Cleaning work required for spinning operation job category ④ Safety confirmation work for work machinery and surroundings of spinning operation job category ⑤ Safety inspection work of wearing protective equipment and clothes ⑥ Safety work by using safety devices, etc. ⑦ Work to prevent hazards in occupational health ⑧ Work to acquire emergency measures in case of abnormalities</p>
<p>関連業務、周辺業務（上記必須業務に関する技能等の修得に係る業務等で該当するものを選択すること。） Related works, Peripheral works (Select what is applicable in works related to acquisition of skills etc concerning above essential tasks.)</p>	<p>(1)関連業務 ①精紡工程作業 ②巻糸工程作業 ③合捻糸工程作業 ④ケンス運搬作業 ⑤機台清掃作業</p> <p>(2)周辺業務 ①製品区分管理作業 ②品質維持管理作業 ③器工具の管理作業 ④前工程及び自工程での中間素材の搬送作業 ⑤製品の搬送作業</p> <p>(3)安全衛生業務 上記※と同じ</p>	<p>(1) Related works ① spinning work process ② Winding process work ③ twisted yarn process work ④ can transporting work ⑤ Machine stand cleaning operation</p> <p>(2) Peripheral works ① Product category management work ② Quality maintenance work ③ Management work of machine tool ④ Transport work of intermediate material in the previous process and own process ⑤ Product transportation work</p> <p>(3) Safety and health work Same as ※ above</p>	
<p>使用する素材、材料等（該当するものを選択すること。） Materials to be used (Select the appropriate one)</p>	<p>前紡工程作業（一つ以上使用すること。）</p> <p>① 原綿（混打綿機） ② ラップ・タフト（梳綿機（カード）） ③ カードスライバー → ラップ（精梳綿機（コーマ）） ④ スライバー（練糸機） ⑤ スライバー（粗紡機）</p>	<p>Pre-spinning work (use more than one.)</p> <p>① raw cotton (Opening and picking machines) ② Lap · Taft (carding machine (card)) ③ Card Sliver → Wrap (Combing Machine (Comber)) ④ Sliver (drawing frame) ⑤ Sliver (roving frame)</p>	
<p>使用する機械、器具等（該当するものを選択すること。） Machines, equipments, tools etc. to be used (Select the appropriate one)</p>	<p>① 前紡工程作業用機械等（一つ以上必ず使用すること。） 1. 混打綿機 2. 梳綿機（カード） 3. 練糸機 4. 精梳綿機（コーマ） 5. 粗紡機 および各機械の付属装置等</p> <p>② 器工具等（必要に応じて使用すること。） 1. 各種器工具等 ケンス、ボビン、運搬車、ドラムバサミ、ハサミ、ハンドブラシ、スパナ等 2. 各機械の各種付属品等</p>	<p>① Pre-spinning process Work machine, etc. (Be sure to use at least one.) 1. Opening and picking machines 2. Carding machine (card) 3. Drawing frame 4. Combing machine (Comber) 5. Roving frame And attached equipment etc. of each machine</p> <p>② Instrument tools etc. (Use as necessary.) 1. Various tool Cans, bobbins, transport vehicles, drum scissors, scissors, hand brushes, spanners, etc. 2. Various accessories etc. of each machine</p>	

<p>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.)</p>	<p>①紡績糸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 天然繊維糸 (綿糸、梳毛糸、紡毛糸、麻糸、絹紡糸等) 2. 化学繊維糸 (スフ糸、合成繊維紡績糸) 3. 意匠糸 (ファンシーヤーン) 4. 混紡糸 (綿・ポリエステル、綿・麻、毛・アクリル等) 5. 複合糸 (コアヤーン) 6. 撚糸 (紡績糸・生糸や合成繊維フィラメント糸) 7. ウーリー加工糸 (合成繊維フィラメント糸) <p>②工程段階での製品 (中間製品) 前紡工程 (スライバー、ラップ、粗糸 (篠巻))</p>	<p>① Spun yarn</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Natural fiber yarn (cotton yarn, worsted yarn, woven yarn, hemp yarn, silk spun etc.) 2. Chemical fiber yarn (spun rayon yarn, synthetic fiber spun yarn) 3. Design thread (fancy yarn) 4. Blended yarn (cotton · polyester, cotton · hemp, wool · acrylic etc.) 5. Composite yarn (core yarn) 6. Twist yarn (spun yarn / raw silk or synthetic fiber filament yarn) 7. Woolly processed yarn (synthetic fiber filament yarn) <p>② Products at the process stage (intermediate products) Pre-spinning process (sliver, wrap, roving (sliver bobbin))</p>
<p>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</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. カーペット製造作業 1. Carpet manufacturing operation 2. 化学繊維製造・製糸作業のみの場合 2. Case of only chemical fiber production / spinning work 3. 網・綱 (紐、ロープ) 製造作業 3. Manufacturing work of net / rope (string, rope) 4. 製綿業作業 4. Plowing work 5. 不織布製造作業 5. Nonwoven fabric manufacturing operation 6. 反毛作業 (一部前紡機と類似した機構を有する機械を使用するが、精紡工程の前工程となっていない場合) 6. Recarding work (when using a machine with mechanism similar to some pre-spinning process machine, but not the previous process of spinning) 7. 紡績仕上用でない巻糸機を使用する作業 7. Work using the yarn winding machine not for spin finish 	<ol style="list-style-type: none"> 8. 巻糸工程が精紡工程の後工程となっていない作業 8. Work in which the yarn winding process is not a post process of the spinning process 9. 前紡工程における混打綿機運転作業のみの場合 9. Only in case of operation of mixed cotton aircraft in the pre-spinning process 10. 合撚糸工程作業において、撚糸機の運転を伴わない (合糸作業、巻き返し作業のみ) 作業 10. In the twisted yarn process work, it does not involve the operation of the twister machine (only for the threading operation and the rewinding 11. 上記の関連業務及び周辺業務のみの場合 11. In the case of only the above related work and peripheral work