

記号		b-4-3
区分	大分類	専門的・技術的職業従事者
	中分類	製造技術者(開発除く)
	小分類	化学
解説		科学的・専門的知識を応用して、化学肥料・無機工業製品・有機工業製品・油脂・油脂製品・塗料・天然樹脂製品・木材化学製品・医薬品・発火物・香料・化粧品・石油製品・ゴム・化学繊維・合成繊維などの製造に関する化学工程の生産性の検討・生産準備・設備計画などの工程設計及び工程管理・品質管理、監督、指導・分析・検査などの技術的な仕事に従事するものをいう。
補足		<p>「開発除く」は開発された製品の生産管理などを行う者。「開発」は開発そのものを行う者をいう。</p> <p>例：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 開発された化粧品の生産ラインの設計、管理⇒「開発除く」 ● 新しい化粧品の開発⇒「開発」
業種例		工業化学技術者(開発を除く);化学技術士;電気化学技術者(アルミナ製造)(開発を除く);化学薬品製造技術者;無機薬品製造技術者;アンモニア合成技術者(開発を除く);硫酸製造技術者;硝酸製造技術者;ソーダ工業技術者(開発を除く);メタノール製造技術者;りん酸製造化学技術者(開発を除く);活性炭製造技術者;カーバイド製造技術者;油脂化学技術者(開発を除く);塗料製造技術者;合成ゴム製造技術者;木材化学工業技術者(開発を除く);医薬品製造技術者;ワクチン製造技術者;薬品分析試験技術者(開発を除く);火薬製造技術者;火薬類取扱責任者;ガス主任技術者;石炭乾留製造技術者;石油精製技術者(開発を除く);化学繊維製造技術者;合成繊維製造技術者;プラスチック製造技術者;プラスチック製品製造技術者;高分子化学技術者(開発を除く);非金属精製技術者(開発を除く);毒物・劇物取扱責任者

業種一覧にもどる