

【関連する職種(一般の呼称)】	
歯科技工	医療機器製造・修理
【石綿製品(代表的な2,3)】	
石綿含有歯科用機械器具 石綿紙、石綿リボン	石綿含有歯科材料
【労災認定事例】	【文献(p118,122)】57-58,111

から の順に一連の作業が行われます。



A 歯科技工の作業台。作業室は比較的狭い空間で行われます。部屋には歯のつめものやブリッジ等を製作する様々な器具が置かれています。作業台はその中心です。



B 作業室イメージ。歯科技工の作業は歯科技工士だけではなく歯科医も行って来た作業です。石綿リボンの使用、電気炉での石綿使用などがあります。



C 石綿リボン作業。歯科技工の作業では石綿リボンをよく使っていました。写真は歯のつめもの作成の際に使用する筒(リング)の内部に石綿リボンを貼り付けているところです。



D リボンと型。筒にリボンが貼り付けられています。患者さんの歯から歯のつめもの型をとった後にこの筒(リング)に入れます。



E 歯のつめもの作成のために電気炉に歯のつめものと型をいれた筒(リング)を入れるところ。電気炉の周囲に断熱材として石綿が使用されているのが見えます。炉の開閉の際に石綿が飛散した可能性があります。



F 炉から取り出した筒と歯(リング)のつめものを外す水洗い場。筒(リング)とボロボロになった石綿リボンが残り、それを水洗します。水洗い場の周囲には粉じんが乾燥して白い粉としてこびりついています。

掲載した写真はイメージ写真です

【関連する職種(一般の呼称)】	
金庫製造業、板金	
【石綿製品(代表的な2,3)】	
石綿保温材・煙突材	石綿織物・布・ひも・ロープ・テープ・リボンなど
石綿含有塗料・石綿含有シーリング材・石綿含有接着剤	
【労災認定事例】	【文献(p122)] 111



【概要】金庫はその性能要求のひとつとして火災から内容物を守るために外皮は二重構造になっており、その間に石綿含有の断熱材が張られているものがあります(耐火金庫)。



石綿を使用した耐火金庫の製造・補修時に石綿にばく露する可能性があります。解体時にも飛散・ばく露の可能性があります。



銀行の金庫。湿気を嫌っての調湿効果目的(湿気を吸ったり吐いたりする)で、金融関係の金庫室の天井には吹きつけ石綿が施工されていたケースが多い。対策工事は殆ど終了しています。



金庫室に吹きつけられた石綿。特定の行員が一日数回程度、出入りしたと思われます。吹きつけの劣化や損傷により、ばく露した可能性があります。

掲載した写真はイメージ写真です