

ピアノ調律職種 試験科目及びその範囲 1級

試験科目及びその範囲	試験科目及びその範囲並びにその細目
学 科 試 験	
1 音楽一般	
音楽の基礎	音楽の基礎に関し、次に掲げる事項について一般的な知識を有すること。 (1) 音名の種類 (2) 鍵盤と音名 (3) 音程 (4) 調 (5) 音楽の歴史 (6) 楽曲
音の性質	音の性質に関し、一般的な知識を有すること。
2 ピアノ概論	
歴史	ピアノの歴史に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。 (1) 発達史 (2) 名称(ブランド) (3) 生産国
使用及び保守管理	ピアノの使用及び保守管理に関し、一般的な知識を有すること。
機構及び材料	ピアノの機構及び材料に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。 (1) 発音機構 ア 弦 イ チューニングピン ウ ピン板 エ ペアリング オ 支柱 カ フレーム キ 響板 ク 響棒 ケ 駒 (2) 打弦機構 ア 鍵盤 イ アクション (3) ペダル機構 ア ダンパーペダル イ ソフト(シフト)ペダル ウ マフラーペダル エ ソステヌート (4) 外装 ア 芯材 イ 化粧材 ウ 塗料 エ デザイン
3 ピアノ調律	ピアノの調律に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。 (1) ピッチ (2) 平均律と各種音律 (3) 検査方法 (4) 張力計算 (5) カーブ (6) 調律音程
4 ピアノ整調	ピアノの整調に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。 (1) 手順及び寸度 (2) 関連工程 (3) 症状別対処法 (4) 機能点検
5 ピアノ整音	ピアノの整音に関し、詳細な知識を有すること。
6 ピアノ修理	ピアノの修理に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。 (1) 発音機構 (2) 打弦機構 (3) ペダル機構

試験科目及びその範囲	試験科目及びその範囲並びにその細目
7 ハイブリッドピアノのメンテナンス	ハイブリッドピアノのメンテナンスに関し、次に掲げる事項について一般的な知識を有すること。 (1) 消音ピアノ ア 機能点検 イ 調整方法 ウ 故障時の処置 (2) 自動演奏ピアノ ア 機能点検 イ 調整方法 ウ 故障時の処置
実 技 試 験	
1 ピアノ調律作業	
グランドピアノ	グランドピアノの調律に関し、実機を用いて、次に掲げる行程及び方法による作業ができること。 (1) 指定ピッチ (2) 平均律 (3) 割り振り (4) ユニゾン (5) オクターブ
アップライトピアノ	アップライトピアノの調律に関し、実機を用いて、次に掲げる行程及び方法による作業ができること。 (1) 指定ピッチ (2) 平均律 (3) 割り振り (4) ユニゾン (5) オクターブ
2 ピアノ整調作業	
グランドピアノ	グランドピアノの整調に関し、実機を用いて、次に掲げる行程及び方法による作業ができること。 (1) 鍵盤 (2) アクション (3) ペダル (4) 機能点検
アップライトピアノ	アップライトピアノの整調に関し、実機を用いて、次に掲げる行程及び方法による作業ができること。 (1) 鍵盤 (2) アクション (3) ペダル (4) 機能点検
3 ピアノ修理作業	
張弦	グランドピアノの修理に関し、実機を用いて、張弦(玉造りを含む。)の行程及び方法による作業ができること。
センターピン交換	グランドピアノの修理に関し、アクションパーツを用いて、ハンマーシャンクフレンジセンターピン交換の行程及び方法による作業ができること。
ダンパーワイヤー交換	グランドピアノの修理に関し、実機を用いて、ダンパーワイヤー交換の行程及び方法による作業ができること。