

(別添 1)

## 溶接機 寄附機種一覧

区分	溶接機	メーカー	機種名(型式)	提供台数
1	半自動溶接機	パナソニック	KF-II 350	2
2	半自動溶接機	ダイヘン	XC-350	2
3	半自動溶接機	ダイヘン	CPV-350	2
4	アーク溶接機	ダイヘン	BP-3006 (60 Hz) BP-3005 (50 Hz)	6
5	アーク溶接機	パナソニック	YK-306 (60 Hz) YK-305 (50 Hz)	6

### 【 希望溶接機を選択する際の注意事項 】

1. 上記、機種一覧から第一希望、第二希望を優先順位の高い順に 2 機種（第一希望～第二希望）を選定し申請ください。
2. 各機種の内容は、添付 2 に掲載しています。なお、掲載写真は、実物と異なることがありますのでご承知ください。
3. 溶接機区分の半自動溶接機は、「中古機」の提供となることにご留意ください。
4. 溶接機搬入後の据え付け工事や 1 次側ケーブル・母材アースケーブル等ケーブル類・電気工事・トーチホルダ等の用意は、学校側で行ってください。
5. 50Hz、60Hz は、提供先学校が静岡県大井川以西の学校は 60Hz 帯の機種、静岡県大井川以东の学校には 50Hz 帯の機種が搬入されます。

(別添2)

## 【溶接機種（半自動溶接機）一覧】



### 半自動溶接機（パナソニック製）

#### 型式 YD-KF II 350

- ① 出力電流範囲(A) DC60~350
- ② 定格入力電圧(V) 3相200
- ③ 定格周波数(Hz) 50・60(兼用)
- ④ 定格入力(KVA) 18.1(16.2kw)
- ⑤ 外形寸法(W×D×H mm) 380×530×730
- ⑥ 質量(kg) 約95
- ⑦ 適応ワイヤ(mm) ソリッド 0.9、1.0、1.2 mm  
フラックスワイヤ 1.2 mm



### 半自動溶接機（ダイヘン製）

#### 型式 XC-350

- ① 出力電流範囲(A) DC50~350
- ② 定格入力電圧(V) 3相200
- ③ 定格周波数(Hz) 50・60(兼用)
- ④ 定格入力(KVA) 18(16kw)
- ⑤ 外形寸法(W×D×H mm) 348×592×642
- ⑥ 質量(kg) 約96
- ⑦ 適応ワイヤ(mm) ソリッド 0.9、1.2 mm  
フラックスワイヤ 1.2 mm



### 半自動溶接機（ダイヘン製）

#### 型式 CPV-350

- ① 出力電流範囲(A) DC40~350
- ② 定格入力電圧(V) 3相200
- ③ 定格周波数(Hz) 50・60(兼用)
- ④ 定格入力(KVA) 17.5(15.5kw)
- ⑤ 外形寸法(W×D×H mm) 376×549×613
- ⑥ 質量(kg) 約47
- ⑦ 適応ワイヤ(mm) ソリッド 0.9、1.2 mm  
フラックスワイヤ 1.4 mm

(別添2)

## 【溶接機種（アーク溶接機）一覧】



交流アーク溶接機(ダイヘン製)

型式 BP3005・BP3006

- ① 定格電流(A) 300
- ② 定格入力電圧(V) 単相200
- ③ 定格周波数(Hz) 50・60
- ④ 定格入力(KVA) 25(13.8kw)
- ⑤ 外形寸法(W×D×H mm) 340×495×492
- ⑥ 質量(kg) 約68
- ⑦ 使用棒径(mm) 2.6~6

静岡県大井川以西は BP-3006 型式(60Hz)  
以東は BP-3005 型式(50Hz)の仕様となります



交流アーク溶接機(パナソニック製)

型式 YK-305・YK-306

- ① 定格電流(A) 300
- ② 定格入力電圧(V) 単相200
- ③ 定格周波数(Hz) 50・60
- ④ 定格入力(KVA) 25(15.0kw)
- ⑤ 外形寸法(W×D×H mm) 260×570×420
- ⑥ 質量(kg) 約52
- ⑦ 使用棒径(mm) 2.6~6

静岡県大井川以西は YK-306 型式(60Hz)  
以東は YK-305 型式(50Hz)の仕様となります