第71回 全国溶接技術競技会 北海道地区 苫小牧大会 実施要領

1. 競技会名称 第71回 全国溶接技術競技会 北海道地区 苫小牧大会

2. 実施団体

主催：一般社団法人 日本溶接協会、北海道地区溶接協会連絡会、苫小牧溶接協会
共催：一般社団法人 北海道溶接協会
後援：北海道（予定）、苫小牧市（予定）
協賛：産報出版株式会社

3. 開催場所・日時

(1) 競技要領説明・開会式

- ・日 時：2026年10月10日（土）
- ・場 所：グランドホテルニュー王子

技術交流会

- ・場 所：グランドホテルニュー王子

(2) 競技会

- ・日 時：2026年10月11日（日）
- ・場 所：北海道立苫小牧高等技術専門学院

4. 実行委員会の構成

北海道地区溶接協会連絡会及び苫小牧溶接協会を中心に実行委員会を構成する。

5. 審査委員会の構成

北海道地区溶接技術検定委員会により審査委員会を構成する。

6. 競技種目・競技課題

「被覆アーク溶接」及び「炭酸ガスアーク溶接」の2種目とし、競技課題は「薄板溶接」及び「中板溶接」とする。

5年を目安に課題の変更を行っており、2026年度大会から課題を変更する（変更箇所は太字斜体部分）。

- ・薄板：I形突合せ溶接（**横向溶接**）

スカラップ付邪魔板（R20）を固定ジグで、**裏曲げ試験片の採取位置**に取り付ける
板厚は4.5mmで、開先形状は任意（ルート面、ルート間隔、ベベル角）
市販溶接機を使用

- ・中板：60度V形突合せ溶接（**立向上進溶接**）

スカラップ付邪魔板（R20）を固定ジグで、裏曲げ試験片の採取位置に取り付ける
板厚は9.0mm、ベベル角は30度で、その他は任意
市販溶接機を使用

7. 参加人員（選手）割当て

(1) 各県の2024年度*の溶接技能者評価試験受験者数により、次のとおり割り当てる。

・被覆アーク溶接の部

2024年度*の手溶接技能者 評価試験受験者数が1,600名以上は、2名とする。

2024年度*の手溶接技能者 評価試験受験者数が1,600名未満は、1名とする。

・炭酸ガスアーク溶接の部

2024年度*の半自動溶接技能者 評価試験受験者数が1,600名以上は、2名とする。

2024年度*の半自動溶接技能者 評価試験受験者数が1,600名未満は、1名とする。

(2) 北海道は広域のため3ブロックに分け、それぞれ1名で合計3名ずつとする。東京都は指定機関が2協会ある関係からそれぞれ1名で合計2名ずつとする。

(3) 競技会場の地元都道府県については地場振興の関係から、上記割当て数にそれぞれ1名ずつ加える。

都道府県	手 溶 接	炭 酸 ガ ス												
北海道	4	4	埼玉県	1	1	静岡県	1	1	鳥取県	1	1	佐賀県	1	1
青森県	1	1	千葉県	1	1	愛知県	2	2	島根県	1	1	長崎県	1	1
岩手県	1	1	東京都	2	2	岐阜県	1	1	岡山県	1	1	熊本県	1	1
宮城県	1	1	神奈川県	2	2	三重県	1	1	広島県	1	1	大分県	1	1
秋田県	1	1	新潟県	1	1	滋賀県	1	1	山口県	1	1	宮崎県	1	1
山形県	1	1	山梨県	1	1	京都府	1	1	徳島県	1	1	鹿児島県	1	1
福島県	1	1	長野県	1	1	奈良県	1	1	香川県	1	1	沖縄県	1	1
茨城県	1	1	富山県	1	1	和歌山県	1	1	愛媛県	1	1	合計	56	56
栃木県	1	1	石川県	1	1	大阪府	2	2	高知県	1	1			
群馬県	1	1	福井県	1	1	兵庫県	2	2	福岡県	2	2			

8. 経済産業大臣賞

「被覆アーク溶接部門」及び「炭酸ガスアーク溶接部門」の最優秀賞受賞者を経済産業大臣賞に推薦する。

以上