

2020年3月12日  
株式会社アマダホールディングス

## アマダスクール、「第32回優秀板金製品技能フェア」の受賞作品を選出

厚生労働大臣賞は株式会社門田鉄工、  
経済産業大臣賞は有限会社小緑製作所の2社が初受賞

この度、職業訓練法人アマダスクール(神奈川県伊勢原市、理事長:末岡 慎弘)は、「第32回優秀板金製品技能フェア」において、優れた技能・技術で作られた板金(薄い金属製の板)作品を選出しました。

選考は日本塑性加工学会会員、シートメタル工業会役員や各審査委員のほか、選考期間中にアマダ・ソリューションセンター(神奈川県伊勢原市)を訪れた来場者で行われ、その結果、応募総数296点の中から技能賞以上の優秀作品77点が選ばれました。

今回は、令和最初のフェアとなりますが、新たな時代の幕開けに相応しく、応募総数が過去最多を記録しました。厚生労働大臣賞ならびに経済産業大臣賞においては、初出品の2社が初受賞し、海外からはブラジル、南アフリカから初めての出品がありました。全体では、複雑な形状や難しい加工に挑戦して加工技術をアピールする作品が特に目立ちました。

### ■ 主な受賞作品

賞名	作品名	受賞会社・団体	所在地	選考基準
厚生労働大臣賞	サンプルジャケットタンク	株式会社門田鉄工	愛媛県	最高度な熟練技能・手法を用い、品質・精度のきわめて高い作品
経済産業大臣賞	センターカバー	有限会社小緑製作所	滋賀県	最高度な加工技術・手段の開拓など、その成果が板金業界に広く貢献すると思われる作品
神奈川県知事賞	観覧車	株式会社荏原精密	神奈川県	将来の製品化に期待が持てるアイデアや考え方、技術・技能が含まれている作品
中央職業能力開発協会会長賞	水の漏れない折りたたみカップ	株式会社西野精器製作所	茨城県	卓越する技能を用い、独自の手法を開拓したと思われる作品
日刊工業新聞社賞	パイプスクリュー	株式会社テラノセイコー	新潟県	技術水準・独創性がきわめて高く、業界の発展に貢献すると思われる作品
日本塑性加工学会会長賞	ねじりパイプ改	株式会社佐藤医科器械製作所	滋賀県	特に高度な曲げの技術・技能を用いた作品
海外最優秀作品賞	Light Shell	大连开泰隆设备有限公司	中国	海外出品作品の中で技術・技能に優れた作品

賞名	作品名	受賞会社・団体	所在地	選考基準
単体品の部 グランプリ	Mesh Shield	田中電工株式会社	大阪府	1枚の素板から作られた優れた特徴のある作品
組立品の部 グランプリ	水車小屋	有限会社フジアー ク	静岡県	複数の各部材を組み合わせた優れた特徴のある作品
溶接品の部 グランプリ	735面体の 飛行船	株式会社マツダ	静岡県	溶接の技術・技能に優れた特徴のある作品
造形品の部 グランプリ	螻蛄	有限会社鳳凰機 械工業	徳島県	造形の考案とその表現に優れた特徴のある作品
学生作品の部 金賞	BEVEL GEAR	山形県立庄内職 業能力開発センタ ー	山形県	学生の作品で特異性があり特に優秀と認められる作品
審査委員会 特別賞	モーターサイクル タンク	Duerre Tubi Style Group Spa	イタリア	特異性があり審査委員会で特に優秀と認められる作品
	王笏	上海银汀创新不 锈钢发展有限公 司	中国	
	パンチングランバ イク	株式会社今野製 作所	東京都	
アマダ賞	WR、建材外 パネル	株式会社アール コーポレーション	大阪府	最新の加工技術、設備機器を駆使して品質・コストの改善に寄与したと思われる作品
	4段ギア変速機	株式会社田名部 製作所	福岡県	
	ロボット	株式会社タステ ム、	愛媛県	
	板金ファサード	SW Metaform Pvt. Ltd.	インド	
	エキゾースト システム	Zard s.r.l.	イタリア	
	ロンドンブリッジ	Avalon Technology And Services Pvt Ltd	インド	

## ■ 応募作品の内訳

応募総数 296点(国内 188点、海外 108点)

・「単体品の部」 124点      ・「組立品の部」 77点      ・「溶接品の部」 31点  
 ・「造形品の部」 38点      ・「学生作品の部」 26点

海外応募作品の国別内訳(全 108点)

・中国 20点      ・イタリア 17点      ・アメリカ 13点      ・ドイツ 10点  
 ・インド 10点      ・韓国 6点      ・タイ 6点      ・フランス 4点  
 ・スペイン 4点      ・台湾 4点      ・イギリス 3点      ・ポーランド 3点  
 ・ブラジル 2点      ・オーストラリア 2点      ・南アフリカ 1点      ・シンガポール 1点  
 ・スイス 1点      ・スウェーデン 1点

アマダグループは、毎年開催される「優秀板金製品技能フェア」を支援することで、金属加工機械の総合メーカーとして板金加工業界の発展と活性化を推進していくとともに、金属加工によるモノづくりを通じて地域社会と国際社会の発展に貢献し、世界中の人々の豊かな未来を実現していくために、引き続き努力してまいります。

以上

(参考)

<その他 受賞作品一覧>

■ 単体品の部・技能賞(計 27 点※)

作品名	受賞会社・団体	所在地
カーナビ連結部品	株式会社アイキ	大阪府
ハート	株式会社イーエムオー	大阪府
カバー	株式会社生澤製作所	栃木県
曲げ戻しテスト	旭洋金属工業株式会社	兵庫県
星の通り道	クロダ精機株式会社	長野県
アルミ薄板 やれば出来るもん!	株式会社ケー・ディー・ケー	長野県
〇口	株式会社坂口製作所	和歌山県
QRコード板金	伸商機工株式会社	長野県
セキュリティ センサー ボックス	有限会社瑞昭鋳金製作所	愛知県
ピラミッド	平金物株式会社	大阪府
中学生向け職業体験用教材 Dice	西芝電機株式会社 制御システム部 システム製造課	兵庫県
装飾カバー	株式会社日洋工業	愛知県
極【金の駒】	有限会社早野研工	岐阜県
もみじちゃん スマホスタンド	有限会社平出製作所	長野県
歩行練習用階段	フジテック株式会社	滋賀県
PIANO	山口金属曲板工業株式会社	山口県
ダンベル	リンナイ株式会社 生産技術部	愛知県
換気グリッド	Carpenteria Podetti s.r.l.	イタリア
炊飯器の内部部品	INFESO Co., Ltd.	韓国
照明器具	O'Brien Engineering Pty Ltd	オーストラリア
トラック 2018	Perto S/A	ブラジル
八角形チューブ	S.S.P.A. Co.,Ltd.	タイ
木材加工機のフランジ	V.F.SRL UNIPERSONALE	イタリア
建築玄関用装飾品	久祐實業股份有限公司	台湾
通信機器部品	晟铭电子(宁波)有限公司	中国
飛行機	大连辰源精密制造有限公司	中国
接続部品	天津光谷激光有限公司	中国

その他単体品の部・技能奨励賞は、計 93 点

■ 組立品の部・技能賞(計 13 点※)

作品名	受賞会社・団体	所在地
輪ゴム銃	株式会社アコオ機工	兵庫県
Balance Bird	株式会社M. T. C / 葛城工業株式会社	奈良県
組立式球体	有限会社ケーテック	三重県
TAKI BE CAN	株式会社興栄企画	香川県
エスカレータ自動運転ポール表示部試作	ナサ工業株式会社	福岡県
メリーゴーランド	藤原金属株式会社	兵庫県
Fling - 飛翔 -	株式会社山崎製作所	静岡県
自転車	株式会社ワールド山内	北海道
洗浄カゴ	株式会社ワカイ産業	愛知県
靴下を履いているクモ	KM HI-TECH Co., Ltd.	韓国
駒付きチェス盤	PIZZOLI LUCA	イタリア
ヴロツワフ市の地図	Przedsiębiorstwo Vonart Marek Budzanowski	ポーランド
幸せな家	北京梦幻三星涂装设备技术开发公司	中国

その他、組立品の部・技能奨励賞は、計 57 点

■ 溶接品の部・技能賞(計 4 点※)

作品名	受賞会社・団体	所在地
ラグビーボール	スエナミ工業株式会社	岐阜県
金魚	有限会社長崎軽金属	長崎県
風洞試験用吸込ダクト	株式会社ナダヨシ	福岡県
Romancing	株式会社まるわステンレス工業	山口県

その他、溶接の部・技能奨励賞は、計 22 点

■ 造形品の部・技能賞(計 6 点※)

作品名	受賞会社・団体	所在地
動くファスナー	シンエイメタルテック株式会社	佐賀県
城、馬車	株式会社タカベ精工	長野県
気になる小さなかざぐるま	株式会社西野精器製作所	茨城県
山笠	リョーユウ工業株式会社	福岡県
孔雀	Oriental Compressor Accessories Pvt. Ltd.	インド
天壇	深圳市龙岗区布吉镇沙塘布信发电子塑胶五金制品厂	中国

その他、造形の部・技能奨励賞は、計 28 点

## ■ 学生作品の部(計 6 点※)

賞名	作品名	受賞校	所在地
銀賞	オブジェ「時(計)を刻む」	国立大学法人三重大学	三重県
銅賞	和風天球儀	神奈川県立西部総合職業技術校	神奈川県
	杜の万華鏡	三重県立津高等技術学校	三重県
優秀賞	飛蝗	東京都立工芸高等学校	東京都
	ランプシェード 晩秋	東京都立多摩職業能力開発センター	東京都
	GYROSCOPE	EREA Jean d'Orbestier	フランス

その他、学生作品の部・奨励賞は、計 19 点

※表内の合計はグランプリ、および金賞(学生の部)各 1 点を除く

## ■ 特別奨励賞

受賞会社・団体	所在地	選考基準
楠精器株式会社	三重県	第 32 回優秀板金製品技能フェアで、出品回数が 10 回となった会社、学校
有限会社正満	群馬県	
細見鉄工株式会社	兵庫県	
株式会社ムーテック 35	東京都	

## 【優秀板金製品技能フェアとは】

### 1. 目的

「優秀板金製品技能フェア」は、国内外の製造業において板金加工技術・技能の向上と交流を図り、業界全体の発展につながることを目的に 1989 年から毎年開催しています。現在は「単体品の部」、「組立品の部」、「溶接品の部」、「造形品の部」、「学生作品の部」の 5 つの部門で、毎年 5 月から国内はもとより海外からも板金加工作品を募っています。作品は、アマダ・ソリューションセンターで全て展示され、厳正な審査を経て翌年 3 月に表彰式を行っています。

### 2. 開催概要

募集分野： 「単体品の部」、「組立品の部」、「溶接品の部」、「造形品の部」、「学生作品の部」の合計 5 部門

作品募集期間： 令和元年 5 月 1 日 ～ 令和元年 10 月 31 日

選考期間： 令和元年 11 月 1 日 ～ 令和 2 年 1 月 31 日

表彰式： 新型コロナウイルス感染拡大への配慮のため中止(例年 3 月に開催)

### 3. 運営

主 催： 職業訓練法人アマダスクール

協 賛： 一般社団法人日本塑性加工学会

後 援： 厚生労働省、経済産業省、神奈川県、中央職業能力開発協会、日刊工業新聞社、公益財団法人天田財団、全国シートメタル工業会、株式会社アマダホールディングス

#### 4. 審査・選考

賞の選考は、日本塑性加工学会会員、シートメタル工業会役員、アマダ・ソリューションセンターの来場者の投票の後、学識経験者で構成される審査委員によって審査されます。特に優れた作品には分野を越えた「厚生労働大臣賞」、「経済産業大臣賞」、「神奈川県知事賞」、「中央職業能力開発協会会長賞」、「日刊工業新聞社賞」、「日本塑性加工学会会長賞」、「海外最優秀作品賞」が贈られます。また、「単体品の部」、「組立品の部」、「溶接品の部」、「造形品の部」の4つの部門の優秀作品には「グランプリ」、「学生作品の部」には「金賞」、「銀賞」、「銅賞」が贈られます。

以上