

確 認 事 項

1 提出物について

1 大会受付時に提出していただく用紙

「ロボット仕様チェックシート」をチーム毎に代表生徒1名が大会受付時に提出してください。

2 ロボットの搬入・開梱作業等について

1 10月25日（金） 前日受付と搬入について（資料「会場案内」を参照）

(1) 前日受付時間 13:30～16:00

受付を先に済ませてください。

(2) 持込搬入・開梱作業時間 14:00～16:30

※1 持ち込みの搬入、輸送到着の確認を行えます。

ゼッケンを着用した競技者のみが競技会場へと入場できます。

※2 持ち込みされるチームは、搬入物をいったん日環アリーナ栃木メインアリーナ正面口に預けてから受付を済ませてください。受付は、日環アリーナ栃木2階で行います。

※3 受付は、各チームの代表生徒1名とします。ゼッケン着用以外の生徒は、2階観覧席へと移動してください。

※4 25日（金）の前日受付を済まされたチームは、26（土）・27（日）の受付を免除します。

2 10月26日（土） 受付と搬入について（資料「会場案内」を参照）

(1) 受付時間 8:15～

(2) 持込搬入・開梱作業時間 8:30～9:30

※1 持ち込みの搬入、輸送到着の確認を行えます。ただし、受付を先に済ませてください。

ゼッケンを着用した競技者のみが競技会場へと入場できます。

※2 持ち込みされるチームは、受付を済ませてから競技場のメインアリーナに入場してください。受付は、日環アリーナ栃木2階で行います。

※3 受付は、各チームの代表生徒1名とします。ゼッケン着用以外の生徒は、2階観覧席へと移動してください。

※4 26日（土）の受付を済まされたチームは、27（日）の受付を免除します。

3 駐車場・ロボット輸送について

1 駐車場について

(1) 普通自動車は日環アリーナ栃木の東第2駐車場に駐車してください。ただし、2時間以上は有料となりますので、注意してください。マイクロバス・中・大型バスについては南第1駐車場に駐車してください。駐車台数に限りがありますので、ご了承ください。

2 ロボット輸送（チーム持ち込み）について（資料「ロボット輸送要項（出場チームによる持ち込み）」を参照）

(1) 普通自動車は東第2駐車場に駐車し、日環アリーナ栃木のメインエントランスもしくは東側エントランスから入場ください。

(2) マイクロバス・中型バス・大型バスは日環アリーナ栃木のロータリーにて速やかに、ロボットの積み下ろしや乗降を行い、その後南第1駐車場に移動し駐車をお願いいたします。南第1駐車場から日環アリーナ栃木までは、徒歩で移動をお願いいたします。

3 ロボット輸送（宅急便・JITBOXチャーター便）について

- (1) 詳細については、公式ホームページの「輸送要項」に記載されていますので、ご確認ください。
- (2) 宅急便・JITBOXチャーター便で送られた荷物は大会運営側で各チームの駐機場場に運んでいきます。受付を済ませたチームから荷物の確認をお願いいたします。

4 タイムチャート・競技会場図について

資料「公式練習タイムチャート」、「競技タイムチャート」、「練習コートタイムチャート」、「競技会場図」を確認していただき、競技者が速やかに競技できるようご協力をお願いします。

5 競技会場・館内における注意事項について

資料「1階競技会場での注意事項」、「駐機場・メンテナンスエリア利用上の注意事項」、「2階観覧席観戦・応援時の注意事項」、「来場される方へ」をお読みいただき、遵守してくださるようお願いいたします。

6 駐機場について

- 1 駐機場の配置について、各チームの場所を資料「駐機場配置図」のようにしています。
- 2 競技会場に入場する際は上履きに履き替え、必ずゼッケンを着用してください。
- 3 駐機場での人数制限について、修理・調整等を行う場合には、最大3名までとします。

7 開会式及び競技者会議について

- 1 開会式及び閉会式は、ステージ前の設営を競技の状態から作り替えて行います。
- 2 開会式及び競技者会議は、各チームよりゼッケン着用者2名の参加とします。プラカードを持参して指定の場所に着席してください。開会式後に引き続き競技者会議を行います。
- 3 開会式及び競技者会議中は、駐機場とメンテナンスエリアは利用できません。2階観覧席へと移動してください。
- 4 閉会式は、上位8チームが出席することになります。（表彰と記念撮影があります）
また、各チーム5名で参加しプラカード持参の上、指定の場所に着席してください。

8 大会弁当（事前予約）の配付と回収について

詳細については、公式ホームページの「宿泊要項」に記載されていますので、ご確認ください。また受取時間及び回収時間が決められていますので、その時間帯での受取と回収をさせていただきます。なお、受取場所は2階となります。（予定）

第32回全国高等学校ロボット競技大会栃木大会
未来をつくれ 次を生きる 技術者よ

大会日程

10月25日（金）

ロボット搬入・前日受付

13:30～	競技者・一般入場者開館 出場チーム前日受付 ※ゼッケン・資料配付
14:00～16:30	駐機場入場可能 ロボット搬入・開梱作業 ※競技者はゼッケンを着用
～17:	競技者・一般入場者退館

10月26日（土）

受付・公式練習・開会式・競技者会議

8:15～	競技者・一般入場者開館 出場チーム受付 (8:15～9:00) ※ゼッケン・資料配付 持込ロボット搬入・開梱 (8:30～9:30) ※競技者はゼッケンを着用 練習コースの使用 (9:00～13:22)
9:50～	公式練習 第①組招集・車検
10:15～13:15	公式練習 96チーム（各15分）
13:15～14:05	昼食・休憩 ※各チーム随時
13:40～14:00	来賓・審査員受付
14:05～14:20	開会式準備
14:20～15:00	開会式
15:20～16:20	競技者会議
～17:	競技者・一般入場者退館

10月27日（日）

競技・閉会式

7:50～	競技者・一般入場者開館 来賓・審査員受付 練習コースの使用 (8:10～10:40)
8:50～	予選 第①組招集・車検
9:15～ 11:39	予選 96チーム（各12分）
11:39～	昼食・休憩 搬出可能（10:00～） ※駐機場に置いておくこと。
12:50～	準決勝 第①組招集・車検
13:15～14:07	準決勝（32チーム）
14:07～	休憩
14:20～	決勝 招集・車検
14:45～14:58	決勝（8チーム）
15:30～16:15	閉会式
16:15～	入賞チーム記念撮影
～17:0	競技者・一般入場者退館

公式練習タイムチャート

10月26日 (土)

公式練習

	組	招集時間	競技時間	コート	1	2	3	4	5	6	7	8
					ゼッケンNo.							
公 式 練 習	第①組	9:55 ~ 10:05	10:15 ~ 10:30		1	13	25	37	49	61	73	85
	第②組	10:10 ~ 10:20	10:30 ~ 10:45		2	14	26	38	50	62	74	86
	第③組	10:25 ~ 10:35	10:45 ~ 11:00		3	15	27	39	51	63	75	87
	第④組	10:40 ~ 10:50	11:00 ~ 11:15		4	16	28	40	52	64	76	88
	第⑤組	10:55 ~ 11:05	11:15 ~ 11:30		5	17	29	41	53	65	77	89
	第⑥組	11:10 ~ 11:20	11:30 ~ 11:45		6	18	30	42	54	66	78	90
	第⑦組	11:25 ~ 11:35	11:45 ~ 12:00		7	19	31	43	55	67	79	91
	第⑧組	11:40 ~ 11:50	12:00 ~ 12:15		8	20	32	44	56	68	80	92
	第⑨組	11:55 ~ 12:05	12:15 ~ 12:30		9	21	33	45	57	69	81	93
	第⑩組	12:10 ~ 12:20	12:30 ~ 12:45		10	22	34	46	58	70	82	94
	第⑪組	12:25 ~ 12:35	12:45 ~ 13:00		11	23	35	47	59	71	83	95
	第⑫組	12:40 ~ 12:50	13:00 ~ 13:15		12	24	36	48	60	72	84	96

競技タイムチャート

10月27日 (日)

予選・準決勝・決勝

	組	招集時間	競技時間	コート	1	2	3	4	5	6	7	8
					ゼッケンNo.							
予 選	第①組	8:50 ~ 8:55	9:15 ~ 9:27		1	13	25	37	49	61	73	85
	第②組	9:02 ~ 9:07	9:27 ~ 9:39		2	14	26	38	50	62	74	86
	第③組	9:14 ~ 9:19	9:39 ~ 9:51		3	15	27	39	51	63	75	87
	第④組	9:26 ~ 9:31	9:51 ~ 10:03		4	16	28	40	52	64	76	88
	第⑤組	9:38 ~ 9:43	10:03 ~ 10:15		5	17	29	41	53	65	77	89
	第⑥組	9:50 ~ 9:55	10:15 ~ 10:27		6	18	30	42	54	66	78	90
	第⑦組	10:02 ~ 10:07	10:27 ~ 10:39		7	19	31	43	55	67	79	91
	第⑧組	10:14 ~ 10:19	10:39 ~ 10:51		8	20	32	44	56	68	80	92
	第⑨組	10:26 ~ 10:31	10:51 ~ 11:03		9	21	33	45	57	69	81	93
	第⑩組	10:38 ~ 10:43	11:03 ~ 11:15		10	22	34	46	58	70	82	94
	第⑪組	10:50 ~ 10:55	11:15 ~ 11:27		11	23	35	47	59	71	83	95
	第⑫組	11:02 ~ 11:07	11:27 ~ 11:39		12	24	36	48	60	72	84	96
昼食・休憩 (搬出可能10:00~)												
準 決 勝	組	招集時間	競技時間	コート	1	2	3	4	5	6	7	8
					予選順位 (1位~32位)							
	第①組	12:50 ~ 12:55	13:15 ~ 13:28		1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位
	第②組	13:03 ~ 13:08	13:28 ~ 13:41		9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位
	第③組	13:16 ~ 13:21	13:41 ~ 13:54		17位	18位	19位	20位	21位	22位	23位	24位
決 勝	第④組	13:29 ~ 13:34	13:54 ~ 14:07		25位	26位	27位	28位	29位	30位	31位	32位
	休 憩											
決 勝	組	招集時間	競技時間	コート	1	2	3	4	5	6	7	8
					決勝 (上位8チーム)							
		14:20 ~ 14:25	14:45 ~ 14:58		1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位

練習コートタイムチャート

10月26日 (土)

練習コートの使用 (9:00~13:22)

※各チームは、指定された時間内での練習をお願いします。

また、練習時間内には、アイテムの配置やチームの入れ替え時間等を含みますので、
速やかに入れ替えができるようご協力をお願いします。

日付	組	練習時間		コート	
		開始 時間	終了 時間	A ゼッケンNo.	B ゼッケンNo.
10 月 26 日 (土) その①	予選 第⑥組	9:00 ~	9:05	6	18
		9:05 ~	9:10	30	42
		9:10 ~	9:15	54	66
		9:15 ~	9:20	78	90
	清掃	9:20 ~	9:22		
	予選 第⑦組	9:22 ~	9:27	7	19
		9:27 ~	9:32	31	43
		9:32 ~	9:37	55	67
		9:37 ~	9:42	79	91
	清掃	9:42 ~	9:44		
	予選 第⑧組	9:44 ~	9:49	8	20
		9:49 ~	9:54	32	44
		9:54 ~	9:59	56	68
		9:59 ~	10:04	80	92
	清掃	10:04 ~	10:06		
	予選 第⑨組	10:06 ~	10:11	9	21
		10:11 ~	10:16	33	45
		10:16 ~	10:21	57	69
		10:21 ~	10:26	81	93
	清掃	10:26 ~	10:28		
	予選 第⑩組	10:28 ~	10:33	10	22
		10:33 ~	10:38	34	46
		10:38 ~	10:43	58	70
		10:43 ~	10:48	82	94
	清掃	10:48 ~	10:50		
	予選 第⑪組	10:50 ~	10:55	11	23
		10:55 ~	11:00	35	47
		11:00 ~	11:05	59	71
		11:05 ~	11:10	83	95
	清掃	11:10 ~	11:12		

日付	組	練習時間		コート	
		開始 時間	終了 時間	A ゼッケンNo.	B ゼッケンNo.
10 月 26 日 (土) その②	予選 第⑫組	11:12 ~	11:17	12	24
		11:17 ~	11:22	36	48
		11:22 ~	11:27	60	72
		11:27 ~	11:32	84	96
	清掃	11:32 ~	11:34		
	予選 第①組	11:34 ~	11:39	1	13
		11:39 ~	11:44	25	37
		11:44 ~	11:49	49	61
		11:49 ~	11:54	73	85
	清掃	11:54 ~	11:56		
	予選 第②組	11:56 ~	12:01	2	14
		12:01 ~	12:06	26	38
		12:06 ~	12:11	50	62
		12:11 ~	12:16	74	86
	清掃	12:16 ~	12:18		
	予選 第③組	12:18 ~	12:23	3	15
		12:23 ~	12:28	27	39
		12:28 ~	12:33	51	63
		12:33 ~	12:38	75	87
	清掃	12:38 ~	12:40		
	予選 第④組	12:40 ~	12:45	4	16
		12:45 ~	12:50	28	40
		12:50 ~	12:55	52	64
		12:55 ~	13:00	76	88
	清掃	13:00 ~	13:02		
	予選 第⑤組	13:02 ~	13:07	5	17
		13:07 ~	13:12	29	41
		13:12 ~	13:17	53	65
		13:17 ~	13:22	77	89

練習コートタイムチャート

10月27日（日）

練習コートの使用（8:10～10:40）【暫定版】

※各予選の組のチームは、指定された時間に受付を済ませ時間内での練習をお願いします。

また、練習終了時間の30秒前には、ロボットをコース外に出し、アイテムを復元してチームの入れ替えを行います。速やかに入れ替えができるようご協力をお願いします。

日付	組	練習時間		コート	
		開始	終了	A	B
		時間	時間	ゼッケンNo.	
10月27日(日) その①	予選第①組	受付時間8:05～8:15			
		8:10 ～ 8:13	1	13	
		8:13 ～ 8:16	25	37	
		8:16 ～ 8:19	49	61	
		8:19 ～ 8:22	73	85	
	予選第②組	受付時間8:17～8:27			
		8:22 ～ 8:25	2	14	
		8:25 ～ 8:28	26	38	
		8:28 ～ 8:31	50	62	
		8:31 ～ 8:34	74	86	
	予選第③組	受付時間8:29～8:39			
		8:34 ～ 8:37	3	15	
		8:37 ～ 8:40	27	39	
		8:40 ～ 8:43	51	63	
		8:43 ～ 8:46	75	87	
	清掃	8:46 ～ 8:48			
	予選第④組	受付時間8:43～8:53			
		8:48 ～ 8:51	4	16	
		8:51 ～ 8:54	28	40	
		8:54 ～ 8:57	52	64	
		8:57 ～ 9:00	76	88	
	予選第⑤組	受付時間8:55～9:05			
		9:00 ～ 9:03	5	17	
		9:03 ～ 9:06	29	41	
		9:06 ～ 9:09	53	65	
		9:09 ～ 9:12	77	89	
	予選第⑥組	受付時間9:07～9:17			
		9:12 ～ 9:15	6	18	
		9:15 ～ 9:18	30	42	
		9:18 ～ 9:21	54	66	
		9:21 ～ 9:24	78	90	
	清掃	9:24 ～ 9:26			

日付	組	練習時間		コート	
		開始	終了	A	B
		時間	時間	ゼッケンNo.	
10月27日(日) その②	予選第⑦組	受付時間9:21～9:31			
		9:26 ～ 9:29	7	19	
		9:29 ～ 9:32	31	43	
		9:32 ～ 9:35	55	67	
		9:35 ～ 9:38	79	91	
	予選第⑧組	受付時間9:33～9:43			
		9:38 ～ 9:41	8	20	
		9:41 ～ 9:44	32	44	
		9:44 ～ 9:47	56	68	
		9:47 ～ 9:50	80	92	
	予選第⑨組	受付時間9:45～9:55			
		9:50 ～ 9:53	9	21	
		9:53 ～ 9:56	33	45	
		9:56 ～ 9:59	57	69	
		9:59 ～ 10:02	81	93	
	清掃	10:02 ～ 10:04			
	予選第⑩組	受付時間9:59～10:09			
		10:04 ～ 10:07	10	22	
		10:07 ～ 10:10	34	46	
		10:10 ～ 10:13	58	70	
		10:13 ～ 10:16	82	94	
	予選第⑪組	受付時間10:11～10:21			
		10:16 ～ 10:19	11	23	
		10:19 ～ 10:22	35	47	
		10:22 ～ 10:25	59	71	
		10:25 ～ 10:28	83	95	
	予選第⑫組	受付時間10:23～10:33			
		10:28 ～ 10:31	12	24	
		10:31 ～ 10:34	36	48	
		10:34 ～ 10:37	60	72	
		10:37 ～ 10:40	84	96	

【暫 定 版】

公式練習について

- ①各チーム1回のみの使用で、使用時間は入退場や準備と後片付けを含めて15分間とする。(放送で進行)
- ②アイテムについては、コート備え付けのものを使用し、持ち出さない。
- ③競技者は、ゼッケンを着用しブラカードを持参して、招集時間になったら招集受付前に集合し、招集誘導係に口頭で「ゼッケン番号」と「チーム名」を申告する。
- ④申告後、車検場前に移動して車検を行う。
- ⑤車検実施後、競技者は招集誘導係の引率で選手待機場所へ移動する。
- ⑥競技者は、招集誘導係の引率により進行係の放送の指示で各コートへ入場する。
- ⑦競技者は、進行係の放送の指示及び公式練習動画で練習を行い、招集誘導係の引率で退場する。

競技（予選・準決勝・決勝）について

- ①競技者は、ゼッケンを着用しブラカードを持参して、招集時間になったら招集受付前に集合し、招集誘導係に口頭で「ゼッケン番号」と「チーム名」を申告する。
- ②申告後、車検場前に移動して車検を行う。
- ③車検実施後、競技者は招集誘導係の引率で選手待機場所へ移動する。
- ④競技者は、招集誘導係の引率により進行係の放送の指示で各コートへ入場する。
- ⑤競技者は、進行係の放送の指示及び競技動画で競技を行い、招集誘導係の引率で退場する。

練習コートの使用について

- ①練習コートタイムチャートをよく確認し、割り当てられた時間より前に受付を行う。
- ②使用する前に「練習コート受付」に口頭でゼッケン番号とチーム名を申告する。
- ③各チーム1回のみの使用で、使用時間は準備と後片付けを含めて26日（土）は5分間とする。27日（日）は3分間とする。
- ④アイテムについては、コート備え付けのものを使用し、持ち出さない。
- ⑤練習コート内での調整は可とするが、修理等は不可とする。
- ⑥練習終了時間の30秒前になったら、ロボットをコート外に出して撤去する。本体に取り込んでいるアイテムがある場合には、アイテム収納ケースに入れる。
- ⑦練習時間に遅れた場合でも、割り当てられた時間のみ使用可であり、延長等は出来ない。

第32回全国高等学校ロボット競技大会栃木大会 出場チーム一覧

2024.9.18

ゼッケン	都道府県	学校名	チーム名	ゼッケン	都道府県	学校名	チーム名
1	北海道	北海道富良野緑峰高等学校	Last緑峰	49	長野県	長野④	
2	北海道	北海道苫小牧工業高等学校	シャドウスワンちゃん	50	愛知県	愛知県立愛知総合工科高等学校	愛総 Creators
3	北海道	北海道札幌翠似工業高等学校	疾風	51	京都府	京都市立京都工学院高等学校	京都工学院ランド
4	青森県	青森県立弘前工業高等学校	Sphene	52	京都府	京都府立工業高等学校	臥龍
5	青森県	青森県立むつ工業高等学校	vHydre	53	兵庫県	兵庫県立西脇工業高等学校	friend-A
6	青森県	青森県立五所川原工科高等学校	五工の光	54	鳥取県	鳥取県立鳥取工業高等学校	Polagin4
7	岩手県	岩手県立水沢工業高等学校	水工紫苑	55	島根県	島根県立出雲工業高等学校	須佐之男
8	岩手県	岩手県立盛岡工業高等学校	盛工F.A.S.T.	56	岡山県	岡山県立東岡山工業高等学校	犬・猿・雉
9	宮城県	宮城県石巻工業高等学校	石工Harvest	57	岡山県	岡山県立東岡山工業高等学校	東工1号
10	宮城県	宮城県工業高等学校	弱電A	58	広島県	学校法人武田学園呉港高等学校	呉港14号C
11	秋田県	秋田県立横手清陵学院高等学校	A Y S	59	広島県	学校法人山中学園如水館高等学校	JOSUI 27
12	秋田県	秋田県立大曲工業高等学校	躍進	60	広島県	学校法人武田学園呉港高等学校	呉港14号A
13	秋田県	秋田県立秋田工業高等学校	A K - 1 2 0	61	広島県	広島県立総合技術高等学校	深耕陽
14	秋田県	秋田県立能代科学技術高等学校	NST	62	広島県	広島市立広島工業高等学校	電光石火
15	山形県	山形①		63	山口県	山口県立岩国工業高等学校	GANKO白蛇
16	山形県	山形②		64	山口県	山口県立南陽工業高等学校	NTHS初号機
17	福島県	福島県立白河実業高等学校	白実8号	65	山口県	山口県立宇部工業高等学校	融と熱
18	福島県	福島県立清陵情報高等学校	竜胆	66	山口県	山口県立田布施農工高等学校	田布施☆DX
19	福島県	福島県立白河実業高等学校	白夜Ⅱ	67	徳島県	徳島県立つるぎ高等学校	KENZAN
20	福島県	福島県立清陵情報高等学校	金蓮花	68	香川県	香川県立坂出工業高等学校	坂工魂
21	茨城県	茨城県立水戸工業高等学校	水工A	69	香川県	香川県立多度津高等学校	多度津DCJ
22	茨城県	茨城県立下館工業高等学校	館工A	70	愛媛県	愛媛県立新居浜工業高等学校	TO GO
23	栃木県	栃木県立真岡工業高等学校	真工猛攻	71	愛媛県	愛媛県立松山工業高等学校	百錬鐵・マッスル
24	栃木県	栃木県立那須清峰高等学校	清虹	72	高知県	高知県立高知工業高等学校	二機当千
25	栃木県	栃木県立今市工業高等学校	今工サンドキャッチャー	73	福岡県	福岡県立八女工業高等学校	FREEDOM
26	栃木県	栃木県立矢板高等学校	矢高課題研究	74	福岡県	福岡県立八女工業高等学校	CONNECT
27	群馬県	群馬県立太田工業高等学校	雷電	75	福岡県	福岡県立三池工業高等学校	低燃費
28	群馬県	群馬県立太田工業高等学校	雷光	76	佐賀県	佐賀県立嬉野高等学校塩田校舎	嬉野温泉B
29	埼玉県	埼玉県立進修館高等学校	SSK-随王	77	佐賀県	佐賀県立佐賀工業高等学校	カチガラス
30	埼玉県	埼玉県立三郷工業技術高等学校	武蔵	78	佐賀県	佐賀県立嬉野高等学校塩田校舎	嬉野温泉A
31	神奈川県	神奈川県立神奈川工業高等学校	毎日勤労ゆうたろう	79	長崎県	長崎県立大村工業高等学校	K T
32	新潟県	新潟県立長岡工業高等学校	フェニックス	80	熊本県	熊本県立熊本工業高等学校	SF-Noir
33	新潟県	新潟県立長岡工業高等学校	白菊	81	熊本県	熊本県立八代工業高等学校	八代工業Aチーム
34	新潟県	新潟県立新潟工業高等学校	越乃韋駄天	82	熊本県	熊本県立八代工業高等学校	八代工業Bチーム
35	新潟県	新潟県立新潟県央工業高等学校	県央Penguin	83	熊本県	熊本県立玉名工業高等学校	玉工デンタくん
36	新潟県	新潟県立新潟県央工業高等学校	県央マスターズ	84	大分県	大分県①	
37	富山県	富山県立砺波工業高等学校	となみ1号	85	大分県	大分県②	
38	富山県	富山県立砺波工業高等学校	となみ2号	86	大分県	大分県③	
39	富山県	学校法人不二越工業高等学校	らいでんしゃふと	87	大分県	大分県④	
40	富山県	富山県立高岡工芸高等学校	工芸1号	88	大分県	大分県⑤	
41	石川県	金沢市立工業高等学校	金工1号	89	宮崎県	宮崎県立宮崎工業高等学校	RED_SERVO
42	石川県	金沢市立工業高等学校	金工2号	90	宮崎県	宮崎県立宮崎工業高等学校	BLUE_SERVO
43	福井県	福井県立若狭東高等学校	レッドキャリー	91	宮崎県	宮崎県立佐土原高等学校	さこのこ
44	福井県	福井県立坂井高等学校	しろくまY	92	鹿児島県	鹿児島県立鹿児島工業高等学校	鹿児島大煙突
45	福井県	福井県立坂井高等学校	しろくまX	93	鹿児島県	鹿児島県立隼人工業高等学校	隼
46	長野県	長野①		94	鹿児島県	学校法人原田学園鹿児島情報高等学校	西郷どん2024
47	長野県	長野②		95	沖縄県	沖縄県立浦添工業高等学校	てだこ1号
48	長野県	長野③		96	沖縄県	沖縄県立八重山商工高等学校	八商工 ウシュマイ