

予選リーグ・決勝トーナメントについて

2018年度大会では、大会形式を「予選リーグ・決勝トーナメント方式」とする。これにより、各チームが少なくとも2試合行うことができ、ロボットの動作機会増加・審査員への披露回数増加が見込まれる。以下の考え方にに基づき、詳細は各地区競技委員会が定めるものとする。

① 予選リーグの組み合わせ

予選リーグは、3チームまたは4チームで構成され、各地区の参加チーム数によってそれぞれ異なる。

3チームリーグの場合は、総当たり戦の合計3試合で予選通過チームを決める。4チームリーグの場合は、第1試合の勝利チーム同士・敗北チーム同士で第2試合を行い、合計4試合で予選通過チームを決める。

4チームリーグの第2試合の順番は、敗北チーム同士の対戦をまず行い、次に勝利チーム同士が対戦する。

表1 3チームリーグ（チーム名はAから順・以下同じ）

	A	B	C
A		第1試合	第3試合
B			第2試合
C			

表2-1 4チームリーグの第1試合

	A	B	C	D
A		第1試合①		
B	第1試合①			
C				第1試合②
D			第1試合②	

表2-2 4チームリーグの第2試合

第1試合でAチームとDチームが勝利した場合、勝ち同士（A対D）と負け同士（B対C）が対戦する。

	A	B	C	D
A		○		第2試合②
B	×		第2試合①	
C		第2試合①		×
D	第2試合②		○	

② 予選通過の条件

各リーグでもっとも勝利数の多いチームが予選通過となる。勝利数が同じ場合は、以下の

順に順位を定め、1位のチームが予選通過となる。北海道地区は1位のチームおよび2位のチームが予選通過となる。

- ・ 2試合の合計得点の多いチーム
- ・ 1試合で獲得した最高得点が多いチーム
- ・ 上記で決定できない場合は審査員判定とする

③ 予選リーグの組み合わせ

予選リーグは各地区競技委員会の定める方法（くじ引き等）で組み合わせを決定する。予選リーグでは、同一キャンパス同士の対戦は行わない。

④ 決勝トーナメントの組み合わせ

決勝トーナメントは、各リーグの予選通過チームによって構成される。以下の順に予選順位を定め、組み合わせを決定する。

- ・ 勝利数の多いチーム
- ・ 2試合の合計得点の多いチーム
- ・ 1試合で獲得した最高得点が多いチーム
- ・ 上記で決定できない場合は審査員判定とする

⑤ 赤ゾーン・青ゾーンの割り振り

3チームリーグは赤ゾーン・青ゾーンをそれぞれ1回ずつ振り分ける。

4チームリーグは上に表記されるチームを赤ゾーンとする。

決勝トーナメントは、上または左に表記されるチームを赤ゾーンとする。

表3-1 3チームリーグの赤・青ゾーン割り振り

	A	B	C
A		第1試合 赤	第3試合 青
B	第1試合 青		第2試合 赤
C	第3試合 赤	第2試合 青	

表3-2-1 4チームリーグの赤・青ゾーン割り振り 第1試合

	A	B	C	D
A		第1試合①赤		
B	第1試合①青			
C				第1試合②赤
D			第1試合②青	

表3-2-2 4チームリーグの赤・青ゾーン割り振り 第2試合

	A	B	C	D
A		○		第2試合②赤
B	×		第2試合①赤	
C		第2試合①青		×
D	第2試合②青		○	

※第1試合はA・Cが赤ゾーン、B・Dが青ゾーン。第2試合はA・Bが赤ゾーン、C・Dが青ゾーンとなる

表3-3 決勝トーナメントの赤・青ゾーン割り振り

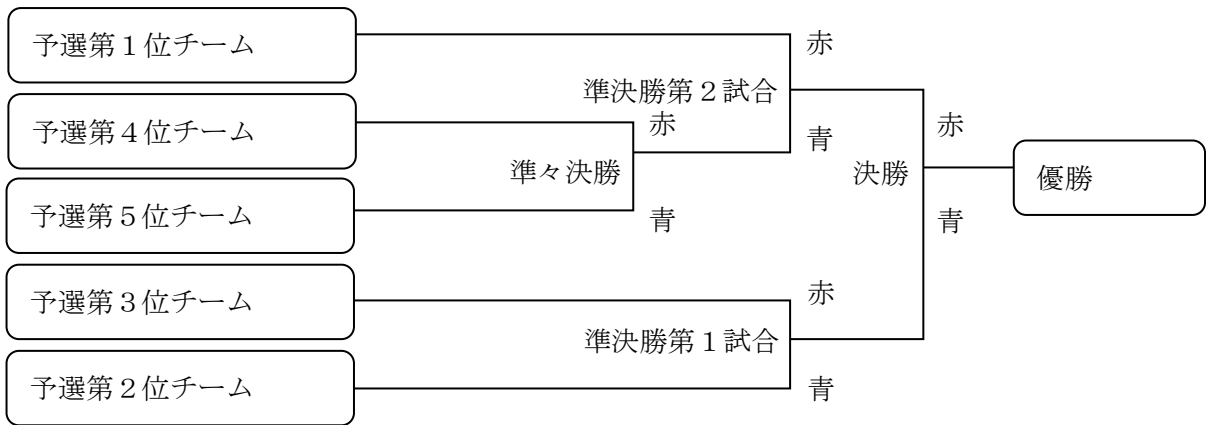
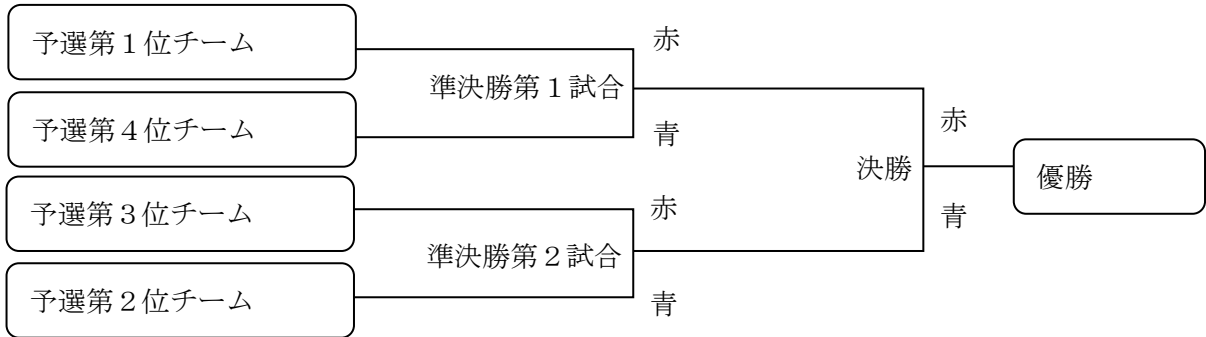


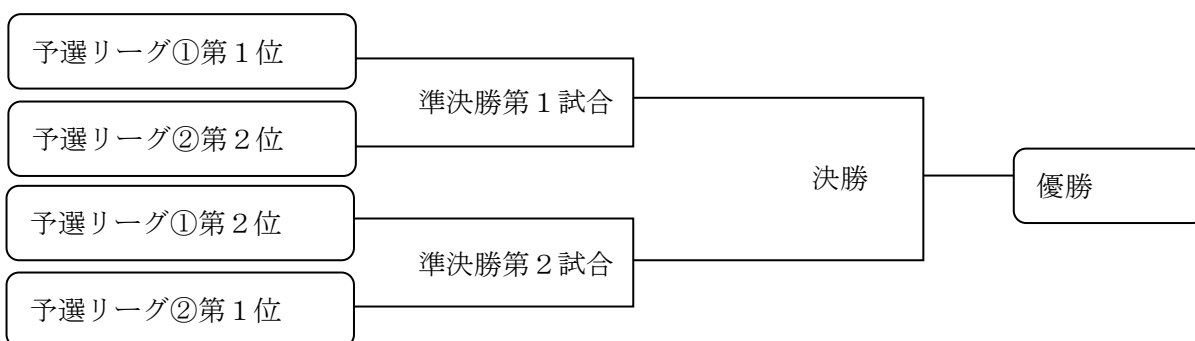
表4 各地区の予選リーグ・決勝トーナメントの構成 ※①～⑩は通しの試合順です

北海道地区

全8チーム 4チーム対戦のリーグが2つ
 各リーグの1位・2位チームが予選通過
 ベスト4で決勝トーナメントを競う

予選Aリーグ	A	B	C	D
A		第1試合①	(第2試合⑤)	(第2試合⑦)
B	第1試合①		(第2試合⑤)	(第2試合⑦)
C	(第2試合⑤)	(第2試合⑤)		第1試合③
D	(第2試合⑦)	(第2試合⑦)	第1試合③	

予選Bリーグ	E	F	G	H
E		第1試合②	(第2試合⑥)	(第2試合⑧)
F	第1試合①		(第2試合⑥)	(第2試合⑧)
G	(第2試合⑥)	(第2試合⑥)		第1試合④
H	(第2試合⑧)	(第2試合⑧)	第1試合④	



東北地区・近畿地区

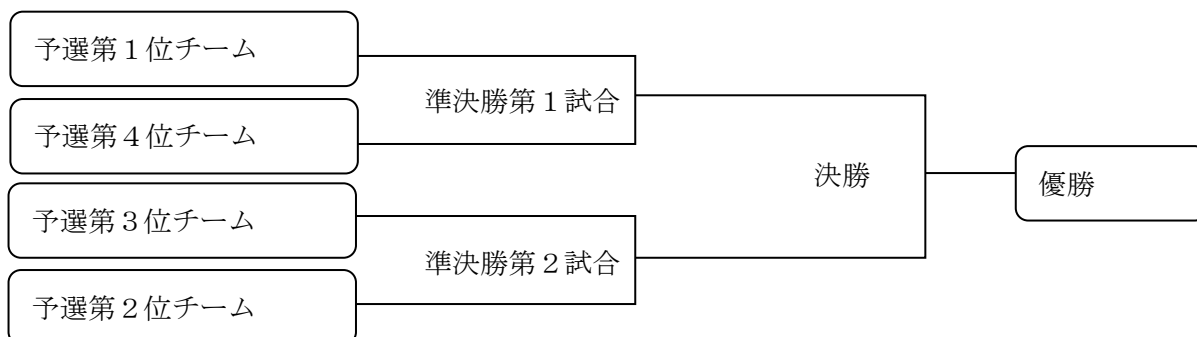
全14チーム 3チーム対戦のリーグが2つと
 4チーム対戦のリーグが2つ
 各リーグの1位チームが予選通過
 ベスト4で決勝トーナメントを競う

予選Aリーグ	A	B	C	D
A		第1試合①	(第2試合⑨)	(第2試合⑬)
B			(第2試合⑨)	(第2試合⑬)
C				第1試合⑤
D				

予選Bリーグ	E	F	G	H
E		第1試合②	(第2試合⑩)	(第2試合⑭)
F			(第2試合⑩)	(第2試合⑭)
G				第1試合⑥
H				

予選Cリーグ	I	J	K
I		第1試合③	第3試合⑪
J			第2試合⑦
K			

予選Dリーグ	L	M	N
L		第1試合④	第3試合⑫
M			第2試合⑧
N			



関東甲信越地区・東海北陸地区・九州沖縄地区

全20チーム 4チーム対戦のリーグが5つ
 各リーグの1位チームが予選通過
 ベスト5で決勝トーナメントを競う

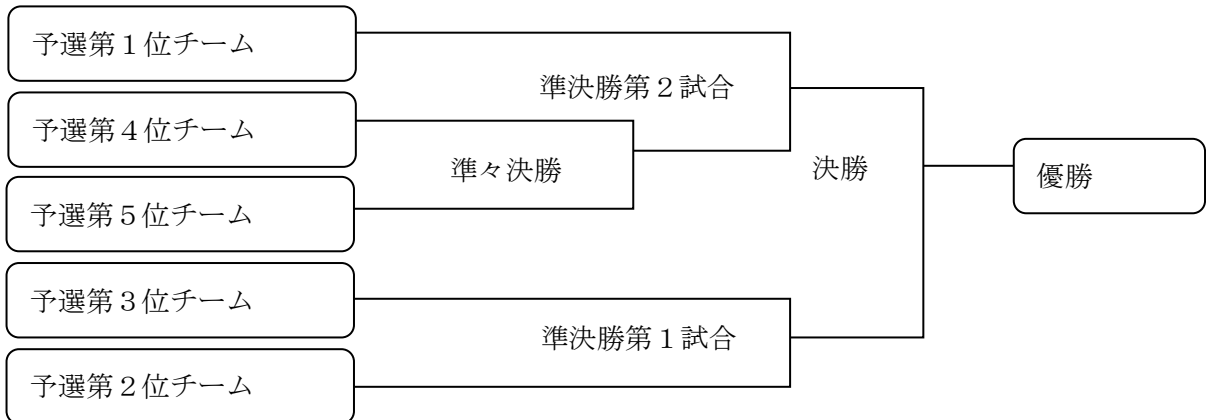
予選 A リーグ	A	B	C	D
A		第 1 試合①	(第 2 試合⑪)	(第 2 試合⑯)
B			(第 2 試合⑪)	(第 2 試合⑯)
C				第 1 試合⑥
D				

予選 B リーグ	E	F	G	H
E		第 1 試合②	(第 2 試合⑫)	(第 2 試合⑰)
F			(第 2 試合⑫)	(第 2 試合⑰)
G				第 1 試合⑦
H				

予選 C リーグ	I	J	K	L
I		第 1 試合③	(第 2 試合⑬)	(第 2 試合⑱)
J			(第 2 試合⑬)	(第 2 試合⑱)
K				第 1 試合⑧
L				

予選 D リーグ	M	N	O	P
M		第 1 試合④	(第 2 試合⑭)	(第 2 試合⑲)
N			(第 2 試合⑭)	(第 2 試合⑲)
O				第 1 試合⑨
P				

予選 E リーグ	Q	R	S	T
Q		第 1 試合⑤	(第 2 試合⑮)	(第 2 試合⑳)
R			(第 2 試合⑮)	(第 2 試合⑳)
S				第 1 試合⑩
T				



中国地区

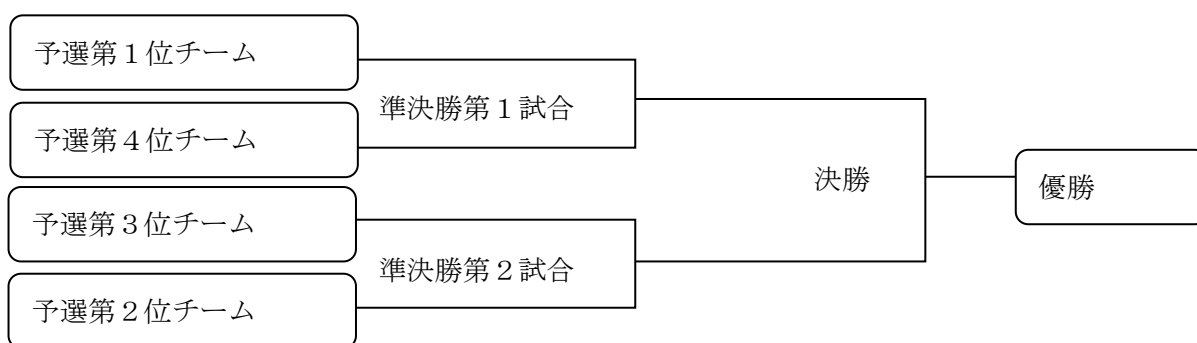
全16チーム 4チーム対戦のリーグが4つ
各リーグの1位チームが予選通過
ベスト4で決勝トーナメントを競う

予選Aリーグ	A	B	C	D
A		第1試合①	(第2試合⑨)	(第2試合⑬)
B			(第2試合⑨)	(第2試合⑬)
C				第1試合⑤
D				

予選Bリーグ	E	F	G	H
E		第1試合②	(第2試合⑩)	(第2試合⑭)
F			(第2試合⑩)	(第2試合⑭)
G				第1試合⑥
H				

予選Cリーグ	I	J	K	L
I		第1試合③	(第2試合⑪)	(第2試合⑮)
J			(第2試合⑪)	(第2試合⑮)
K				第1試合⑦
L				

予選Dリーグ	M	N	O	P
M		第1試合④	(第2試合⑫)	(第2試合⑯)
N			(第2試合⑫)	(第2試合⑯)
O				第1試合⑧
P				



四国地区

全12チーム 3チーム対戦のリーグが4つ
 各リーグの1位チームが予選通過
 ベスト4で決勝トーナメントを競う

予選Aリーグ	A	B	C
A		第1試合①	第3試合⑨
B			第2試合⑤
C			

予選Bリーグ	D	E	F
D		第1試合②	第3試合⑩
E			第2試合⑥
F			

予選Cリーグ	G	H	I
G		第1試合③	第3試合⑪
H			第2試合⑦
I			

予選Dリーグ	J	K	L
J		第1試合④	第3試合⑫
K			第2試合⑧
L			

