

全日本ミドルボート選手権 2023

レース委員会より 海上運営に関する指針

・スタートを開始する風速の目安

5～6kt を基準とするが、海面に一様に安定した風が入っている場合はその限りではない。

・レースターゲットタイム及びレグ距離

レース委員会は下記表をレース運営の1つの要素として使用する。

全艇の平均 TCC 1.054 に基づき TCC1.055 の参考艇の VMG をもとに計算し、ターゲットタイムを約1時間(3600秒)とする。

	Beat VMG	Run VMG	距離	Beat LEG TIME	Run LEG TIME	ETA
6kt	3.8	3.9	1.0	942	921	3726
8kt	4.6	4.9	1.2	943	880	3646
10kt	5.0	5.8	1.3	938	814	3504
12kt	5.2	6.4	1.4	979	784	3525
14kt	5.2	7.0	1.5	1033	770	3606
16kt	5.3	7.5	1.5	1023	722	3489
20kt	5.3	8.4	1.6	1095	689	3568

*いずれの数値も参考であり、レグ距離はレースの進行状況、風向・風速の状況によりレース委員会の裁量によって変化する。

・ディスタンスレース

レース委員会は下記をレース運営の1つの要素として要素として使用する。

全艇の平均 TCC 1.054 に基づき TCC1.055 の参考艇の VMG をもとに計算し、風速 6kt の場合のレースにおいても最小レーティング艇がタイムリミットの影響を受けないように検討した。

計算における風向は大会期間中に予測される南西方向の風を主として計算している。

	予測レグ長→			10.1	10.4	4.5		
	Beat VMG	Run VMG	Reach BS	UP LEG TIME	Run LEG TIME	Reach LEG TIME	ETA	
6kt	3.8	3.9	6.0	9518	9575	2690	21784	6:03:04

TCC	ETA	CT	TIME
1.181	19460	5:24:20	14:24:20
1.055	21784	6:03:04	15:03:04
0.981	23427	6:30:27	15:30:27

*コース短縮等については本要素以外にも各艇の実際のレグタイム差に基づいて全艇がフィニッシュできるようにレース委員会はできる限り対応する。

本書はレース運営を円滑に進めるための要素を公開するものであり、すべての事象がこの要素のみで実行させるものではありません。よって本書記載内容は、救済要求等の根拠とはならない。