

	自由機(ゴムカタパルト、ハンドランチ)	自由無尾翼機	自由先尾翼機	自由複葉機
機体	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 主翼、尾翼共紙製であること。</li> <li>② 全幅180mm以上、360mm以下であること。</li> <li>③ 胴体は紙または木製とする。</li> <li>④ ホワイトウイングス機やその他の市販機のコピーで作成した機体は使用不可。</li> <li>⑤ みずもとパラエティ競技機は自由機としての使用は不可</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 主翼、尾翼共紙製であること</li> <li>② 全幅180mm以上であること。</li> <li>③ 胴体は紙または木製とする。</li> <li>④ ホワイトウイングス機やその他の市販機のコピーで作成した機体は使用不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 主翼、尾翼共紙製であること。</li> <li>② 全幅は165mm以上あること。</li> <li>③ 胴体は紙または木製とする。</li> <li>④ ホワイトウイングス機やその他の市販機のコピーで作成した機体は使用不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 主翼、尾翼共紙製であること。</li> <li>② 第1主翼(翼幅の大きい方)の翼幅は165mm以上。</li> <li>③ 第2主翼の翼面積は第1主翼面積の85%以上。</li> <li>④ 第1主翼と第2主翼の上下距離は20mm以上。</li> <li>⑤ 第1主翼と第2主翼の重なりは、第2主翼面積の50%以上重なっていること。</li> <li>⑥ 第1主翼と第2主翼の間に左翼、右翼それぞれ1本以上支柱を付けること。 支柱は紙または木製とする。</li> <li>⑦ 胴体は紙または木製とする。</li> <li>⑧ ホワイトウイングス機やその他の市販機のコピーで作成した機体は使用不可。</li> </ul>
ゴムカタパルト	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 自由機は赤ゴム又はFAI 白ゴム1/16"の長さ50cm以下を1本を各一重で使用可。(注記参照)</li> <li>② MAX競技時は赤ゴム又はFAI白ゴム1/16"の長さ50cm以下を2本を各一重で使用可。</li> <li>③ 支持棒長さは15cm以下とする。 しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 赤ゴム又はFAI 白ゴム1/16"の長さ50cm以下を1本を各一重で使用。</li> <li>② 支持棒長さは15cm以下とする。 しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 赤ゴム又はFAI 白ゴム1/16"の長さ50cm以下を1本を各一重で使用。</li> <li>② 支持棒長さは15cm以下とする。 しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 赤ゴム又はFAI 白ゴム1/16"の長さ50cm以下を1本又は2本どちらでも可を各一重で使用。</li> <li>② 支持棒長さは15cm以下とする。 しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>
安全	<ul style="list-style-type: none"> <li>・先端にスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。(ゴムカタパルト機)</li> <li>・ハンドランチ機は厚さ3mm以上、幅8mm以上のスポンジを機体先端部にU字型に取り付けること。</li> <li>あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。</li> <li>あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。</li> <li>あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。</li> <li>あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</li> </ul>
鏝(おもり)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・金属(鉛など)は露出しないよう必ず紙テープ等で覆うこと。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・金属(鉛など)は露出しないよう必ず紙テープ等で覆うこと。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・金属(鉛など)は露出しないよう必ず紙テープ等で覆うこと。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・金属(鉛など)は露出しないよう必ず紙テープ等で覆うこと。</li> </ul>
防湿	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</li> </ul>
着色	<ul style="list-style-type: none"> <li>・着色は自由とするが翼が紙であることが分かるようにすること。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・着色は自由とするが翼が紙であることが分かるようにすること。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・着色は自由とするが翼が紙であることが分かるようにすること。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・着色は自由とするが翼が紙であることが分かるようにすること。</li> </ul>
注記:	赤ゴム=あおぞら製ゴム。 FAI白ゴム1/16"=FAI Tan Super Sport rubber 1/16"	<b>&lt;瞬間接着剤の使用について&gt;</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・翼面を瞬間接着剤で固着、強化することは不可。</li> <li>・紙胴制作時の瞬間接着剤使用は可。</li> <li>・紙の折り曲げ部や翼の胴体への接着時は、瞬間接着剤使用可。</li> </ul>		<b>&lt;機体所有者の明確化&gt;</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>機体には可能な限り所有者名を書くこと。</li> <li>(書く場所は指定しない)</li> </ul>

主要機種別ルール 2022/3/13

自由双胴機	折り紙機	ホチキス機	バルサ機
<ul style="list-style-type: none"> <li>① 主翼、尾翼共紙製であること</li> <li>② 全幅180mm以上であること。</li> <li>③ 胴体間は40mm以上離すこと。</li> <li>④ 胴体は紙または木製とする。</li> <li>⑤ ホワイトウイングス機やその他の市販機のコピーで作成した機体は使用不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① A5サイズ1枚の紙を折って作成したものであること。折り方は自由。</li> <li>② 一部を切って整形したり、切った部品を接着剤で貼ったりすることは不可。フック部の切り込みは可。</li> <li>③ 形状固定のために接着剤、紙テープ、セロテープの使用可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① すべて紙製であること。型は自由。</li> <li>② 全幅125mm以上であること。</li> <li>③ ホチキスを使用して組み立てること。接着剤、糊は一切使用不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 主翼、尾翼共バルサ製であること。(桐材使用も可)</li> <li>② 翼幅は180mm～360mmであること。(ゴムカタパルト、ハンドランチ用共)</li> <li>③ 胴体は紙、木、竹、カーボンチューブ(または棒)を使用可とする。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>① 赤ゴム又はFAI白ゴム 1/16"の長さ50cm以下を1本又は2本どちらでも可を各一重で使用。</li> <li>② 支持棒長さは15cm以下とする。しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 赤ゴム又はFAI白ゴム 1/16"の長さ50cm以下を1本を各一重で使用。</li> <li>② 支持棒長さは15cm以下とする。しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 赤ゴム又はFAI白ゴム 1/16"の長さ50cm以下を1本を各一重で使用。</li> <li>② 支持棒長さは15cm以下とする。しなる(曲がる)材質のものは不可。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① ゴム、支持棒とも制限なし。</li> </ul>
<p>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</p>	<p>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</p>	<p>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</p>	<p>・先端に衝突時の安全のためスポンジ(あおぞら製オレンジ推奨)をU字型に取り付けること。あおぞら製スポンジ以外でも安全と認められるものなら可。</p>
<p>・金属(鉛など)は露出しないよう必ず紙テープ等で覆うこと。</p>	<p>・錘(おもり)として金属は使用不可。紙テープ、セロテープを錘として使うことは可。</p>	<p>・錘(おもり)は紙またはホチキス針を使うこと。他の材料は使用不可。</p>	<p>・金属(鉛など)は露出しないよう必ず紙テープ等で覆うこと。</p>
<p>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</p>	<p>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</p>	<p>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</p>	<p>・防湿目的で透明ラッカー等を使用してよい。</p>
<p>・着色は自由とするが翼が紙であることが分かるようにすること。</p>	<p>・着色は自由とするが全体が紙であることが分かるようにすること。</p>	<p>・着色は自由とするが全体が紙であることが分かるようにすること。</p>	<p>・着色は自由とするが翼がバルサ又は桐であることが分かるようにすること。</p>

