

# インキグリーンマーク認定基準

2018年7月13日改訂

	オフセットインキ				フレキソインキ	デジタル印刷機用孔版インク
	枚葉インキ 新聞インキ(ノヒートオフ輪)	オフ輪インキ	金インキ(枚葉・オフ輪インキ)	UVインキ		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 30%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 30%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 45%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 20%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 25%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 10%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 3%未満</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■インキ中の芳香族系有機溶剤の量は1%未満</li> <li>■トルエン・キシレンを使用していない事</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 20%未満</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■石油系溶剤から検出される芳香族成分がインク中に容量比1%未満</li> <li>■インク中の石油系溶剤量 30%以下</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 5%未満</li> <li>■インク中のバイオマス割合 8%以上</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 30%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 40%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 45%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 25%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 25%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 14%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 3%未満</li> <li>■リサイクル対応型インキ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■インキ中の芳香族系有機溶剤の量は1%未満</li> <li>■トルエン・キシレンを使用していない事</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 5%未満</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■石油系溶剤から検出される芳香族成分がインク中に容量比1%未満</li> <li>■インク中の石油系溶剤量 30%以下</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 5%未満</li> <li>■インク中のバイオマス割合 12%以上</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 30%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 50%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 45%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 30%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■アロマフリー-溶剤を使用している事</li> <li>■インキ中の石油系溶剤量 25%以下</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 18%以上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 3%未満</li> <li>■リサイクル対応型インキ</li> <li>■省エネルギー対応型高感度UVインキ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■インキ中の芳香族系有機溶剤の量は1%未満</li> <li>■トルエン・キシレンを使用していない事</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 3%未満</li> <li>■インキ中のバイオマス割合 3%以上 (乾燥塗膜を構成する成分とする)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■NL規制を遵守している事</li> <li>■石油系溶剤から検出される芳香族成分がインク中に容量比1%未満</li> <li>■インク中の石油系溶剤量 30%以下</li> <li>■VOC(WHOに準ず) 5%未満</li> <li>■インク中のバイオマス割合 16%以上</li> </ul>

- 1) インキにはOPニス、マジウム、レジウサー、エクステンダー等の無色インキを含む。
- 2) 油性ビジネスフォームインキは枚葉インキの基準を適用する。
- 3) フレキソインキはUV型を含む。
- 4) フレキソインキに用いられるバイオマスは、乾燥塗膜を構成する成分とする