

附件 2

T/GDPRA 001—2024《印刷流程控制的色调值（CTV）计算 及应用要求》团体标准第 1 号修改单

序号	标准条文	原文内容	修改内容
1	引言	目前正在更新的 ISO 12647-2（DIS 阶段）及 ISO 10128（DIS 阶段）亦定义 CTV 为其中一个印刷校正方法	目前 ISO 10128 和正在更新的 ISO 12647-2 亦定义 CTV 为其中一个印刷校正方法。
2	范围	本文件适用于承印物为涂布白卡纸和灰底白纸板的传统印刷方式。	本文件适用于承印物为涂布白卡纸和灰底白纸板的传统印刷方式，此标准将来更扩展至其他常用纸张，包括铜版纸、双胶纸等等。
3	规范性引用文件	<ul style="list-style-type: none"> ➤ GB/T 17934.2—2021 印刷技术 网目调分色版、样张和生产印刷品的加工过程控制 第 2 部分：平版胶印（ISO 12647-2:2013, IDT） ➤ GB/T 41467—2022 印刷技术 专色阶调值的测量与计算（ISO 20654:2017, IDT） ➤ ISO 13655 印刷技术 印刷图像的光谱测量和色度计算（Graphic technology—Spectral measurement and colorimetric computation for graphic arts images） <p>注：GB/T 19437—2004 印刷技术 印刷图像的光谱测量和色度计算（ISO 13655:1996, IDT）</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ GB/T 19437—2004 印刷图像的光谱测量和色度计算（ISO 13655:1996, IDT） ➤ GB/T 10335.3—2018 涂布纸和纸板 涂布白卡板 ➤ GB/T 10335.4—2017 涂布纸和纸板 涂布白纸板
4	5.3 印刷条件要求	颜色和色调值的测量以及色度计算均符合 ISO 13655 的	颜色和色调值的测量以及色度计算均符合 GB/T

		规定	19437—2004
5	表 2 印刷条件要求	光泽度： 涂布白卡纸：10%~80% 灰底白纸板：10%~60%	光泽度： 涂布白卡纸：30%~80% 灰底白纸板：30%~60%
6	表 2 印刷条件要求	注 1：颜色和色调值的测量以及色度计算均符合 ISO 13655 的规定（0°:45°或 45°:0°几何形状，色度计算基于 D ₅₀ 和 2°观察者），测量模式 M1；	注 1：颜色和色调值的测量以及色度计算均符合 GB/T 19437—2004 的规定（0°:45°或 45°:0°几何形状，色度计算基于 D ₅₀ 和 2°观察者），测量模式 M1； 注 3：以上数据是根据 GB/T 30329.1—2013 油墨要求