世界初の高感度(ASA400)カラーネガフィルム

登録番号		第 00193 号	
登録年月日	平成27年9月15日	登録区分	第一種

名称 (型式等)	カラーネガフィルム「フジカラー F-Ⅱ400」	
所 在 地	東京都港区	
	富士フイルム株式会社 フジフイルムスクエア 写真歴史博物館	
所 有 者 (管理者)	富士フイルム株式会社	
製作者(社)	富士写真フイルム株式会社(現:富士フイルム株式会社)	
製作年	1976年	
初出年	1976年	
選定理由	本資料は、1976(昭和51)年9月発表、10月に発売された世界初の高感度 (ASA400) カラーネガフィルムである。CLG(集中核型粒子)技術と呼ばれ、センサーであるハロゲン化銀粒子の新型形成技術と、ICL(画像制御層)技術と呼ばれ、色素像形成時のにじみコントロール技術の2つの新技術の開発により、それまでのカラーネガフィルムに対し、感度を4倍に引き上げることに成功した画期的新製品である。このフィルムの登場により、ストロボが無ければ撮影できなかった暗い場所の撮影も可能になり、シャッタースピードを4倍も速くして手ブレを解消出来るなど、気軽に美しいカラー写真を写すことができるようになり、写真撮影領域を拡大した。これまでの欧米製品への追随から日本が独自製品を開発するきっかけとなり、これを契機に日本のフィルムメーカーがフィルム開発において世界のトップランナーに躍り出ることになった。	
登録基準	ニーイ (国民生活の発展、新たな生活様式の創出に顕著な役割を果たしたもの)	

公開・非公開 公開

写 真



その他参考と なるべき事項