

## Direct Paper Black NXN

## パルプ染色データ

## 分光測色データ

染色濃度	Lab値 Color plot No.	L*	a*	b*	$\Delta L^*$	$\Delta a^*$	$\Delta b^*$
0.50%	1	53.91	-5.19	-3.68	0.00	0.00	0.00
1.00%	2	44.94	-4.72	-3.10	-8.97	0.47	0.58
2.00%	3	36.34	-3.69	-2.18	-17.57	1.50	1.50
4.00%	4	30.21	-2.16	-0.98	-23.70	3.03	2.70
7.00%	5	27.17	-0.82	-0.21	-26.74	4.37	3.47

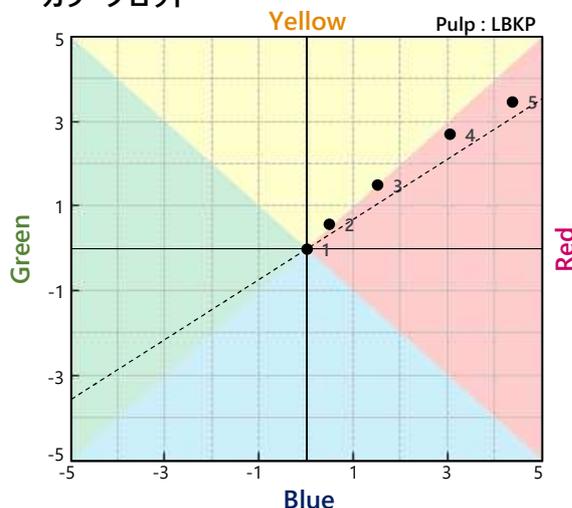
使用光源 : D65

使用パルプ : LBKP

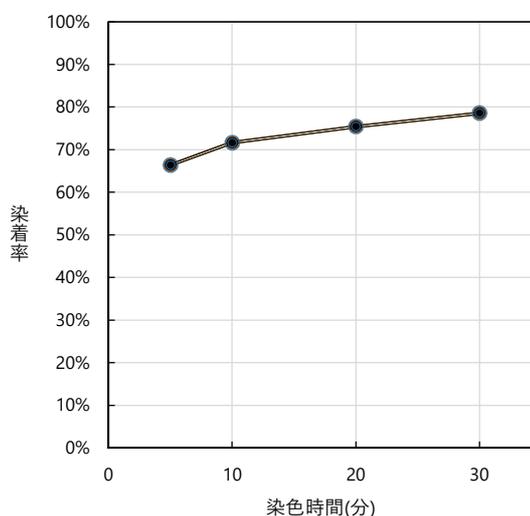
## 染着性データ

染色時間	染着率
5分	66.4%
10分	71.6%
20分	75.4%
30分	78.5%

## カラプロット



## 染着性



## 物性データ

## 製品物性 (25°C)

pH	9.0±0.5	
比重	0.95	g/mL
粘度	-	mPa·S

## 各堅牢度

耐光	3 (R)	級
耐水	1-2	級
耐アルカリ	4	級
耐酸	1-2	級

## 脱色性

酸化剤	2-3(Y)	級
還元剤	3(R)	級

## 填料定着率

タルク	淡色	22.9%
	濃色	8.8%
軽カル	淡色	45.6%
	濃色	17.4%

