

H-K50			522595			n <sub>d</sub> = 1.522490		v <sub>d</sub> = 59.48		n <sub>F</sub> - n <sub>C</sub> = 0.008784	
						n <sub>e</sub> = 1.524584		v <sub>e</sub> = 59.22		n <sub>F'</sub> - n <sub>C'</sub> = 0.008858	
折射率 Refractive Index			相对部分色散 Relative Partial Dispersions				内部透射率 Internal Transmittance T				
	λ (nm)		P <sub>s,t</sub>	0.2854	P' <sub>s,t</sub>	0.2830	λ (nm)	τ (5mm)	τ (10mm)		
n <sub>2325.42</sub>	2325.42	1.496357	P <sub>C,s</sub>	0.5412	P' <sub>C',s</sub>	0.5848	2400	0.903	0.815		
n <sub>1970.09</sub>	1970.09	1.501325	P <sub>d,C</sub>	0.3044	P' <sub>d,C'</sub>	0.2538	2200	0.925	0.856		
n <sub>1529.58</sub>	1529.58	1.506578	P <sub>e,d</sub>	0.2384	P' <sub>e,d</sub>	0.2364	2000	0.968	0.937		
n <sub>1060.0</sub>	1060.0	1.511949	P <sub>g,F</sub>	0.5441	P' <sub>g,F'</sub>	0.4831	1800	0.987	0.974		
n <sub>t</sub>	1013.98	1.512555	P <sub>i,h</sub>	0.7744	P' <sub>i,h</sub>	0.7679	1600	0.997	0.994		
n <sub>s</sub>	852.11	1.515062	异常色散 Abnormal Dispersions				1400	0.998	0.996		
n <sub>r</sub>	706.52	1.518290					ΔP <sub>C,t</sub>	0.0001	ΔP <sub>C,s</sub>	-0.0012	1200
n <sub>C</sub>	656.27	1.519816	ΔP <sub>F,e</sub>	0.0000	ΔP <sub>g,F</sub>	-0.0003	1060	0.999	0.998		
n <sub>C'</sub>	643.85	1.520242	着色度 Color Code				1000	0.999	0.998		
n <sub>He-Ne</sub>	632.8	1.520640					λ <sub>80</sub> /λ <sub>5</sub>	345/315			950
n <sub>D</sub>	589.29	1.522412	λ <sub>70</sub> /λ <sub>5</sub>				900	0.999	0.998		
n <sub>d</sub>	587.56	1.522490	热性质 Thermal Properties				850	0.999	0.998		
n <sub>e</sub>	546.07	1.524584					T <sub>g</sub> (°C)	564			800
n <sub>F</sub>	486.13	1.528600	T <sub>s</sub> (°C)	633			700	0.996	0.992		
n <sub>F'</sub>	479.99	1.529100	T <sub>10</sub> <sup>14.5</sup> (°C)	507			650	0.996	0.992		
n <sub>g</sub>	435.83	1.533379	T <sub>10</sub> <sup>13</sup> (°C)	522			600	0.996	0.993		
n <sub>h</sub>	404.66	1.537354	T <sub>10</sub> <sup>7.6</sup> (°C)	736			550	0.996	0.992		
n <sub>i</sub>	365.01	1.544156	α <sub>30/70°C</sub> (10 <sup>-7</sup> /K)	79			500	0.995	0.991		
n <sub>313.18</sub>	313.18	1.558161	α <sub>100/300°C</sub> (10 <sup>-7</sup> /K)	96			480	0.995	0.990		
n <sub>302.15</sub>	302.15	1.562376	λ[W/(m·K)]				460	0.994	0.989		
色散公式常数 Constants of Dispersion Formula			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数常数 Constants of dn/dt			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
折射率温度系数 Temperature Coefficients of Refractive Index			化学性质 Chemical Properties				机械性质 Mechanical Properties				
温度范围 (°C)			dn/dt relative(10 <sup>-6</sup> /°C)								
Range of Temperature			t	C'	d	e	F'	g			
-60~-40											
-40~-20			0.9	1.2	1.3	1.7	1.9	2.1			
-20~0			0.9	1.3	1.6	1.7	1.9	2.1			
0~20			1.2	1.4	1.6	1.8	1.9	2.2			
20~40			1.2	1.5	1.7	1.7	2.1	2.6			
40~60			1.1	1.6	1.8	1.9	2.2	2.6			
60~80			1.2	1.7	1.8	1.9	2.4	2.8			
80~100											
100~120											
120~140											