(3号色)、黑色（4号色)。专色2个，为大红（5号色)、桔黄（6号色)。

4.2 岩石地层用色标准（见表1，色标8.2)

表1

岩石地层用色	色标编号	
	常规	微机
第四纪	1～40	601～640
第三纪	41～66	641～666
白垩纪	67～94	667～694
侏罗纪	99～138	699～738
三叠纪	143～184	743～784
二叠纪	189～220	789～820
石炭纪	225～255	825～855
泥盆纪	260～307	860～907
志留纪	312～351	912～951
奥陶纪	356～388	956～988
寒武纪	393～426	993～1026
震旦纪	431～466	1031～1066
晚元古代*	467～480	1067～1080
中元古代	481～502	1081～1102
早元古代	503～510	1103～1110
太古宙	511～530	1111～1130

注：* 不含震旦纪

2.1 岩石地层色相的设色原则〔区分群、组、段（层)〕

4.2.1.1 群：以所处年代地层色相的不同深浅层次区分。在同一年代中，一般可分为2～6个层次。

4.2.1.2 组、段（层)：以所处年代地层色相的不同深浅和不同网纹形状及自身的岩石花纹区分。在同一年代中，一般可分为20～40层。

4.2.2 各时代的岩石地层单位设色层数：第四纪40层，第三纪26层，白垩纪28层，侏罗纪40层，三叠纪42层，二叠纪32层，石炭纪31层，泥盆纪48层，志留纪40层，奥陶纪33层，寒武纪34层，震旦纪36层，元古宙44层，太古宙20层。

4.2.3 穿时（指跨纪的两个年代)的岩石地层单位设色原则，以所处的主要年代地层色相加次要的年代地层色的专用网纹组合而成。

4.3 岩石谱系单位等用色标准（见表2，色标8.6)。