



IWASAKI COLORS

Original Color Catalog



ご あ い さ つ

平素より、弊社への格別の御引立を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、弊社は昭和42年会社発足以来、窯業用無機顔料と特殊釉薬の製造、多岐にわたるセラミックス製品の研究開発に従事し、今日まで成長して参りました。これもひとえに皆様方の温かいご指導の賜と、感謝申し上げます。

21世紀は第二石器時代と云われる今日、セラミックスの分野における開拓は目覚しく、日常生活品は勿論、建材や医療、電子部品まで幅広く発展を続けております。弊社と致しましても、独自の技術力を活かし、色彩のみならず、多種多様なセラミックス製品を通じて、それぞれの製品の物性、強度を維持し、依り優れた質感の追求に貢献して参りました。

これからも、一層優れた品質、安定供給、又、誠意あるサービスを目指し、皆様方と共に発展させていただけるよう努力して参ります。今後共宜しく御愛顧の程、御願い申し上げます。

株式会社イワサキ

代表取締役社長 **岩崎 巖**

GREETINGS

Dear our customers ,

We would like to take this opportunity to express our thanks to you, for your constant patronage of our products.

Since 1967, we have been engaged in production of Ceramic Inorganic Pigments, special glazes and in Research & Development of various kinds of ceramic products . We strongly believed that, the interrelationship between us has contributed to our growth today, and your warm advices are always highly valued with our sincere gratitude .

The 21st century is coming, and it is said that, it will be "The Second Stone Age" . In this vision, development in the ceramic field will be continuing, and cover a very wide range, not only on daily life products, but also on construction materials, electronic parts, as well as on medical appliances . We also believe that, our own technology has been contributed to the development of a high and consistent quality, not only in the aesthetics aspect but also in the physical properties of ceramic products .

For the mutual prosperity, we shall endlessly do our utmost efforts, and shall keep on bettering the quality, assuring a stable supply together with faithful services . We sincerely wish to have your everlasting supports.

IWASAKI Co.,Ltd.

PRESIDENT: **IWAO IWASAKI**






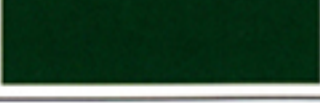
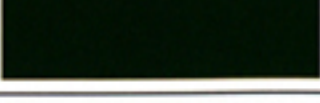
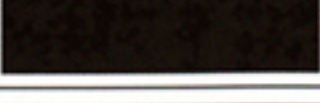

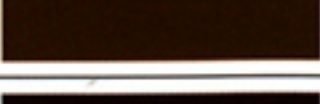
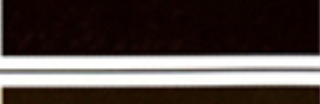

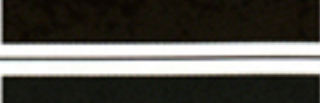


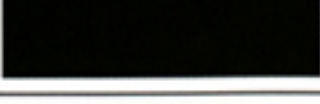

製造品目	PRODUCTION
釉薬用顔料	PIGMENT FOR GLAZES
練込用顔料	PIGMENT FOR BODIES
特殊釉薬	SPECIAL GLAZES
転写用インク等	OVERGLAZE COLORS
取扱品目	CLASSIFICATION OF PRODUCTS
窯業用無機顔料	CERAMIC PIGMENTS
釉薬	GLAZES
工業薬品	INDUSTRIAL CHEMICAL AGENTS
原鉱石類	RAW MATERIALS
フリット等	FRITS, GLASS POWDERS
主な用途	FIELD OF SERVICE
タイル	CERAMIC TILES
瓦	ROOFING TILES
建材	OTHER MATERIALS FOR CONSTRUCTION
一般陶磁器製品	CERAMICWARES
ニューセラミックス等	ADVANCED CERAMICS

釉薬用顔料

記号 CODE	色 COLOR		添加量% NOMINAL ADDITION %	釉 GLAZE	主な組成 MAIN COMPONENT	備考 REMARKS
PY-200	黄 YELLOW		6%	B	Zr-Si-Pr	①
ZY-100	黄 YELLOW		6%	B	Zr-V	①
ZY-600	黄 YELLOW		6%	B	Zr-V	①
SNG-1	グレー GRAY		3%	B	Sn-Sb	①
ZG-105	グレー GRAY		3%	B	Zr-Si-Ni	①③
ZT-55	トルコ青 TURQUOISE		6%	B	Zr-Si-V	①
SSP-2	肌色 PEACH		6%	C	Zn-Al-Cr	②
ZP-409	コーラルピンク CORAL		6%	B	Zr-Si-Fe	①
PT-70	ヒワ VICTORIA GREEN		6%	B	Zr-Si-Pr-V	①
VG-8510	ヒワ VICTORIA GREEN		6%	D	Ca-Cr-Si	
ACB	海碧 BLUE		3%	B	Co-Zn-Al	①③
BCB	紺青 BLUE		3%	B	Co-Al-Si	①③
CB-421	濃紺 DEEP BLUE		2%	B	Co-Si	①③
CP-290	ピンク PINK		8%	D	Ca-Sn-Si-Cr	
CP-450	マロン MAROON		8%	D	Ca-Sn-Si-Cr	
CP-900	マロン MAROON		8%	D	Ca-Sn-Si-Cr	
CP-600	濃マロン DARK MAROON		8%	D	Ca-Sn-Si-Cr	
AG-700	緑 GREEN		2%	A	Al-Cr	③④
SG-950	緑 GREEN		2%	A	Cr-Si	③
BG-1	緑青 PEACOCK GREEN		3%	A	Co-Zn-Cr	③
BG-3	緑青 PEACOCK GREEN		3%	A	Co-Zn-Cr	③

注：当カタログ記載の色見本は印刷のため実際の色とは多少の差があります。

GLAZE STAINS

記号 CODE	色 COLOR		添加量% NOMINAL ADDITION %	釉 GLAZE	主な組成 MAIN COMPONENT	備考 REMARKS
BG-5	ピーコック PEACOCK BLUE		3%	A	Co-Zn-Cr	③
TSB-1	トスカブルー TOSCA BLUE		2%	A	Co-Zn-Cr	③
BG-71	緑青 PEACOCK GREEN		3%	A	Co-Zn-Cr	③
BG-78	緑青 PEACOCK GREEN		3%	A	Co-Zn-Cr	③
GR-85	緑青 PEACOCK GREEN		3%	B	Co-Zn-Cr	①
B-1	黒茶 DARK BROWN		3%	B	Ni-Zn-Cr-Fe	
B-3	赤茶 REDDISH BROWN		3%	B	Zn-Cr-Fe	③
B-7	チョコレート CHOCOLATE BROWN		3%	B	Zn-Cr-Fe	③
G-1	茶グレー BROWNISH GRAY		3%	A	Mn-Fe	
G-5	茶グレー BROWNISH GRAY		3%	A	Mn-Cr-Fe	
G-80	茶グレー BROWNISH GRAY		3%	A	Mn-Cr-Fe	
AB-1000	黒グレー GRAY		3%	A	Cr-Fe	③④
AB	黒 BLACK		4%	A	Co-Cr-Fe	③
FB-5000	黒 BLACK		3%	A	Co-Ni-Cr-Fe	
ZB-100	黒 BLACK		3%	B	Co-Ni-Cr-Fe	①

備考	REMARKS
①	あらゆる釉にて使用可能 USE IN ANY GLAZE IS POSSIBLE
②	亜鉛含有の多い釉に向く COLORATION IS BETTER IN ZINC RICH GLAZE
③	還元焼成にて使用可能 USE IN REDUCTION FIRING IS POSSIBLE
④	素地着色にて使用可能 CAN BE USED AS BODY STAINS




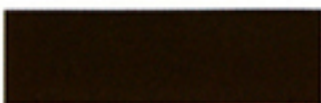






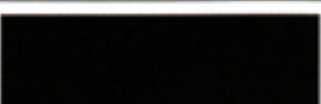
基礎釉		BASE GLAZES				(重量% Wt%)			
		A	B	C	D				
釜戸長石	KAMADO FELDSPAR	60.0	52.0	54.0	60.0				
人工ワカナイト	WOLLASTONITE	10.0	6.0	—	10.0				
石灰石	WHITE LIME	12.0	8.5	9.0	6.0				
珪石	QUARTZ	6.0	12.5	15.0	6.0				
焼成カオリン	CALCINED KAOLIN	6.0	6.5	6.0	6.0				
蛙目粘土	GAIROME CLAY	6.0	5.5	6.0	6.0				
焼成亜鉛華	CALCINED ZINC OXIDE	—	6.0	9.0	—				
焼成タルク	CALCINED TALC	—	3.0	1.0	—				
炭酸バリウム	BARIUM CARBONATE	—	—	—	6.0				
合計	TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0				

焼成条件：1200℃ 2時間熟成 電気窯焼成
FIRING CONDITIONS : 1200°C - 2HRS SOAKING / ELECTRIC KILN.

NOTICE : PLEASE BE NOTED THAT, ACTUALLY APPEAR

練込用顔料

BODY STAINS

記号 CODE	色 COLOR		添加量% NOMINAL ADDITION %	主な組成 MAIN COMPONENT	備考 REMARKS
AG-700	緑 GREEN		2%	Al-Cr	③
MP-1	ピンク PINK		2%	Al-Mn	③
CL-12	鉄赤 IRON RED		4%	Fe-Si	
IR-135	鉄赤 IRON RED		2%	Al-Cr-Fe-Si	
No.1106	バフ BUFF		2%	Ti-Cr-W	
BF-850	バフ BUFF		2%	Ti-Cr-W	
TY-100	黄 YELLOW		2%	Ti-Ni-Sb	
TY-300	赤味黄 REDDISH YELLOW		2%	Ti-Cr-Sb	
TY-720	黄 YELLOW		2%	Ti-Cr-Sb	
CB-750	青 BLUE		2%	Co-Zn-Al	③
BK-3565	黒グレー GRAY		2%	Cr-Fe	

その他製品

OTHER PRODUCTS

御要望に応じて開発致します。 Shall be developed upon requests.

1. 特殊釉薬 SPECIAL GLAZE
2. ホーロー用顔料 PIGMENTS FOR ENAMEL
3. 塗料用顔料 PIGMENTS FOR PAINT
4. セメント用顔料 PIGMENTS FOR CEMENT
5. その他 OTHERS

新
た
な
る
時
代
に
対
応



IWASAKI CO.,LTD.

152, Ishihara,
Minamiharayamacho,
Owari Asahi City,
Aichi, Japan 488

株式会社 **イワサキ**
〒488 愛知県尾張旭市南原山町石原152
TEL.(0561)53-2445 FAX(0561)54-5999