

### “明るく元気な感じ”に生まれ変わりました

2012年度から園長を務めています。就任当時は、雨風を強く受けるからか、とりわけ建物の西面で外壁の傷みがひどく、“真っ黒”と言っていいほどでした。外壁に木材を使う以上はやはり、適切なメンテナンスが必要だと思います。外壁と中庭に面したポールを何色に塗り替えるのかを検討した末、外壁は雰囲気がいい「ビニー」に、ポールは、工事の時に窓枠のマスキングに用いたテープの色と新しく塗られていく「ビニー」との対比の良さを見て、テープの色に近い若草色に決めました。塗り替えて美しくよみがえって良かったです。



花巻市立成島保育園 園長 伊藤 り子 氏

明るく、元気な感じの保育園に仕上がったと感じております。

塗り替え前後の園舎。2006年1月に花巻市と合併した旧東和町が2001年12月に建設した。西向きの中庭を平屋建ての建物がコの字型に囲む。気候の影響か、この西面で木材の劣化や黒ずみが著しかったという



「作業員から、『ムラなく塗りやすい』と、評価の声が聞かれます。水性塗料は塗り継ぎムラが出やすい、毛羽立ちやすく、乾きにくいというイメージがありますが、作業に支障はなかったようです。発注者からは『ここまできれいになるとは思ってもみなかった』と、驚きと喜びの声を頂いています。」

「このままできれいな状態は、」  
第二弾は  
公園施設の塗り替えに  
「キシラデコールコンゾラン」

「このままできれいな状態は、」  
第二弾は  
公園施設の塗り替えに  
「キシラデコールコンゾラン」

「作業員から、『ムラなく塗りやすい』と、評価の声が聞かれます。水性塗料は塗り継ぎムラが出やすい、毛羽立ちやすく、乾きにくいというイメージがありますが、作業に支障はなかったようです。発注者からは『ここまできれいになるとは思ってもみなかった』と、驚きと喜びの声を頂いています。」

新築完成から十数年——黒ずんだ木肌をよみがえらせることはあらかじめしていた。ところが、塗り替えに木材保護塗料「キシラデコールコンゾラン」を用いたことで、木質感を損ねることなく黒ずみを抑えることができた。



瀧田屋塗装店 代表取締役 滝田 吉郎 氏

「キシラデコールコンゾラン」は木材の表面に膜を張る、造膜型と呼ばれる塗料の一つだ。その膜は、柔軟性・通気性・密着性を持ち、フクレ、ワレ、ハガレが起きにくいことから、耐久性に優れる。表面の劣化で木目が浮き出た木材を塗り替えても、膜はその凹凸に追従するのでも、木質感を損ねない。

「下地の状態のまま含浸型の木材保護塗料で塗り替えると、黒ずんでいる箇所が強調されてしまいます。薬剤で下地を処理すればそれは避けられますが、予算が足りません。仕上がりの美しさまで取り戻せない

「キシラデコールコンゾラン」は木材の表面に膜を張る、造膜型と呼ばれる塗料の一つだ。その膜は、柔軟性・通気性・密着性を持ち、フクレ、ワレ、ハガレが起きにくいことから、耐久性に優れる。表面の劣化で木目が浮き出た木材を塗り替えても、膜はその凹凸に追従するのでも、木質感を損ねない。

「下地の状態のまま含浸型の木材保護塗料で塗り替えると、黒ずんでいる箇所が強調されてしまいます。薬剤で下地を処理すればそれは避けられますが、予算が足りません。仕上がりの美しさまで取り戻せない

# 黒ずんだ木肌が強く、美しくよみがえる

—岩手県花巻市立成島保育園を訪ねて



花巻市立成島保育園。昨年10月、木製の外壁と金属製の屋根を塗り替えた。外壁の塗り替えに用いたのは、キシラデコールコンゾランの「ビニー」。写真右上のように、木質感が損なわれないのが、特徴の一つだ

木材保護のトータルソリューションパートナー 日本エンバイロケミカルズ株式会社  
よみがえる「強さ」と「美しさ」。  
屋外木部用・高耐久性木材保護塗料/水性/造膜  
キシラデコール コンゾラン  
【お問い合わせ】 大阪ガス J-Chem 日本エンバイロケミカルズ株式会社  
●大阪 〒550-0023 大阪市西区千代崎三丁目南2番37号 ドームシティガスビル ☎ 06-4393-0054  
●東京 〒105-0014 東京都港区芝二丁目5番10号 芝公園NDビル3階 ☎ 03-5444-9860  
☎ 0120-124-123 www.jechem.co.jp [キシラデコールに関する情報満載!] ▶ www.xyladecor.jp





衛生・厨房設備工事

システムバス

(有効回答数101、企業数14)

順位	企業名	採用したい [経験あり+経験なし]	品質				デザイン			コスト			サポート		
			機能性 が高い	耐久性 が高い	施工性 が高い	省エネ 性能が 高い	意匠性 が高い	寸法や 色などが 豊富	特注に 対応して くれる	コストバ フォーマンス が高い	納入価格 が安い	価格帯 が広い	HPなど製 品選択時 情報充実	設計の素 材提供が 充実	アフター サービス が充実
1	TOTO	85.1 [75.2+9.9]	47.7	16.3	18.6	18.6	39.5	18.6	3.5	20.9	20.9	19.8	12.8	12.8	16.3
2	LIXIL (INAX)	79.2 [72.3+6.9]	37.5	8.8	10.0	5.0	28.8	15.0	0.0	31.3	31.3	20.0	8.8	11.3	7.5
3	タカラスタンダード	70.3 [59.4+10.9]	33.8	50.7	9.9	11.3	9.9	16.9	28.2	14.1	7.0	12.7	5.6	8.5	14.1
4	パナソニック	69.3 [59.4+9.9]	50.0	11.4	10.0	4.3	41.4	14.3	1.4	22.9	12.9	15.7	12.9	11.4	5.7
5	クリナップ	68.4 [53.5+14.9]	43.5	14.5	10.1	13.0	34.8	14.5	5.8	18.8	8.7	8.7	5.8	7.2	10.1
6	トクラス (旧ヤマハリビングテック)	48.5 [36.6+11.9]	36.7	12.2	8.2	8.2	51.0	12.2	4.1	16.3	20.4	4.1	6.1	6.1	12.2
7	ノーリツ	38.6 [26.7+11.9]	25.6	2.6	7.7	5.1	5.1	5.1	2.6	30.8	23.1	2.6	5.1	5.1	2.6
8	ハウステック	33.7 [22.8+10.9]	17.6	0.0	14.7	2.9	5.9	5.9	5.9	20.6	44.1	11.8	2.9	0.0	2.9
9	積水ホームテクノ	22.8 [11.9+10.9]	17.4	4.3	4.3	4.3	8.7	4.3	4.3	4.3	26.1	4.3	0.0	0.0	0.0
10	ナスラック	15.8 [5.9+9.9]	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	0.0	0.0	6.3	18.8	6.3	0.0	0.0	0.0

[2013年の参考順位] 1位TOTO、2位LIXIL (INAX)、3位パナソニック、4位タカラスタンダード、5位クリナップ

塗装工事

木材保護塗料

(有効回答数112、企業数12)

順位	企業名	採用したい [経験あり+経験なし]	品質				デザイン			コスト			サポート		
			機能性 が高い	耐久性 が高い	施工性 が高い	省エネ 性能が 高い	意匠性 が高い	寸法や 色などが 豊富	特注に 対応して くれる	コストバ フォーマンス が高い	納入価格 が安い	価格帯 が広い	HPなど製 品選択時 情報充実	設計の素 材提供が 充実	アフター サービス が充実
1	キシラデコール (日本エンバイロケミカルズ)	87.5 [84.8+2.7]	45.9	38.8	23.5	2.0	10.2	17.3	1.0	8.2	7.1	3.1	11.2	2.0	1.0
2	オスモカラー (オスモ&エーデル)	66.0 [58.9+7.1]	54.1	28.4	27.0	2.7	18.9	13.5	2.7	5.4	6.8	2.7	10.8	4.1	2.7
3	リボス (イケダコーポレーション)	41.0 [32.1+8.9]	60.9	23.9	23.9	8.7	30.4	17.4	4.3	8.7	6.5	4.3	10.9	2.2	4.3
4	ガードラック (和信化学工業)	26.8 [22.3+4.5]	26.7	33.3	16.7	3.3	6.7	16.7	0.0	16.7	13.3	0.0	6.7	0.0	0.0
5	ノンロット (三井化学産資)	25.0 [16.1+8.9]	50.0	25.0	17.9	10.7	14.3	14.3	3.6	21.4	10.7	7.1	7.1	0.0	0.0
6	アウロ (イヌイ)	17.0 [12.5+4.5]	63.2	10.5	15.8	0.0	5.3	5.3	5.3	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0
7	ブラネットカラー (ブラネットジャパン)	15.2 [11.6+3.6]	47.1	29.4	23.5	5.9	17.6	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0
8	シッケンズ (トーヨーマテリア)	13.4 [8.9+4.5]	46.7	33.3	20.0	6.7	13.3	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	0.0	0.0
9	サドリ (玄々化学工業)	8.1 [6.3+1.8]	55.6	11.1	22.2	0.0	11.1	0.0	0.0	22.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	ステンブルー (コシイブレイジング)	7.2 [4.5+2.7]	25.0	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0
10	ワイティブルー (W (エービーシー商会))	7.2 [1.8+5.4]	37.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0

[2013年の参考順位] 1位キシラデコール (日本エンバイロケミカルズ)、2位オスモカラー (日本オスモ)、3位リボス (イケダコーポレーション)、4位ガードラック (和信化学工業)、5位シッケンズ (トーヨーマテリア)

衛生・厨房設備工事

トイレ

(有効回答数99、企業数10)

順位	企業名	採用したい [経験あり+経験なし]	品質				デザイン			コスト			サポート		
			機能性 が高い	耐久性 が高い	施工性 が高い	省エネ 性能が 高い	意匠性 が高い	寸法や 色などが 豊富	特注に 対応して くれる	コストバ フォーマンス が高い	納入価格 が安い	価格帯 が広い	HPなど製 品選択時 情報充実	設計の素 材提供が 充実	アフター サービス が充実
1	TOTO	94.9 [92.9+2.0]	74.5	28.7	23.4	31.9	31.9	11.7	1.1	17.0	10.6	17.0	18.1	19.1	34.0
2	LIXIL (INAX)	91.9 [90.9+1.0]	59.3	26.4	24.2	28.6	27.5	11.0	2.2	18.7	28.6	16.5	14.3	13.2	26.4
3	パナソニック	75.7 [63.6+12.1]	48.0	16.0	12.0	28.0	37.3	6.7	1.3	16.0	21.3	8.0	14.7	12.0	18.7
4	ジャニス工業	22.3 [15.2+7.1]	4.5	13.6	4.5	4.5	9.1	4.5	0.0	40.9	50.0	9.1	4.5	4.5	0.0
5	アサヒ衛陶	15.2 [10.1+5.1]	13.3	6.7	6.7	0.0	6.7	6.7	6.7	40.0	53.3	6.7	6.7	0.0	6.7
6	コーラー・カンパニー	8.1 [2.0+6.1]	0.0	0.0	0.0	0.0	62.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	ネボン	8.0 [4.0+4.0]	37.5	12.5	25.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	アメリカンスタンダード	6.0 [2.0+4.0]	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0
9	DURAVIT	3.0 [1.0+2.0]	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	木村技研	2.0 [0.0+2.0]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

[2013年の参考順位] 1位TOTO、2位LIXIL (INAX)、3位パナソニック、4位ジャニス工業、5位アサヒ衛陶

内装工事

複合フローリング

(有効回答数99、企業数23)

順位	企業名	採用したい [経験あり+経験なし]	品質				デザイン			コスト			サポート		
			機能性 が高い	耐久性 が高い	施工性 が高い	省エネ 性能が 高い	意匠性 が高い	寸法や 色などが 豊富	特注に 対応して くれる	コストバ フォーマンス が高い	納入価格 が安い	価格帯 が広い	HPなど製 品選択時 情報充実	設計の素 材提供が 充実	アフター サービス が充実
1	パナソニック	78.8 [70.7+8.1]	35.9	20.5	20.5	6.4	37.2	23.1	3.8	21.8	24.4	29.5	21.8	10.3	9.0
2	大建工業	75.7 [73.7+2.0]	34.7	21.3	18.7	5.3	24.0	26.7	5.3	29.3	26.7	24.0	16.0	8.0	6.7
3	ウッドワン	73.7 [63.6+10.1]	27.4	16.4	13.7	4.1	34.2	17.8	2.7	21.9	24.7	13.7	9.6	6.8	2.7
4	永大産業	59.6 [49.5+10.1]	23.7	13.6	16.9	1.7	15.3	13.6	0.0	25.4	37.3	10.2	15.3	6.8	3.4
5	ノダ	58.6 [47.5+11.1]	13.8	6.9	15.5	5.2	10.3	10.3	0.0	32.8	39.7	15.5	10.3	5.2	0.0
6	朝日ウッドテック	56.5 [43.4+13.1]	26.8	25.0	10.7	0.0	42.9	21.4	0.0	14.3	16.1	5.4	12.5	10.7	5.4
7	南海プライウッド	54.6 [38.4+16.2]	14.8	16.7	9.3	1.9	16.7	13.0	0.0	24.1	16.7	7.4	9.3	5.6	1.9
8	LIXIL (トステム)	49.5 [37.4+12.1]	26.5	16.3	16.3	10.2	28.6	14.3	6.1	26.5	24.5	20.4	16.3	6.1	4.1
9	アイカ工業	36.4 [20.2+16.2]	25.0	11.1	2.8	0.0	33.3	22.2	8.3	19.4	11.1	2.8	11.1	5.6	2.8
10	イクタ	22.3 [16.2+6.1]	27.3	13.6	4.5	0.0	22.7	0.0	0.0	40.9	31.8	13.6	0.0	13.6	0.0

[2013年の参考順位] 1位大建工業、2位ウッドワン、3位パナソニック、4位朝日ウッドテック、5位永大産業

衛生・厨房設備工事

水まわりの金物

(有効回答数112、企業数9)

順位	企業名	採用したい [経験あり+経験なし]	品質				デザイン			コスト			サポート		
			機能性 が高い	耐久性 が高い	施工性 が高い	省エネ 性能が 高い	意匠性 が高い	寸法や 色などが 豊富	特注に 対応して くれる	コストバ フォーマンス が高い	納入価格 が安い	価格帯 が広い	HPなど製 品選択時 情報充実	設計の素 材提供が 充実	アフター サービス が充実
1	TOTO	93.8 [92.9+0.9]	41.9	21.9	21.9	11.4	21.0	13.3	0.0	17.1	14.3	7.6	23.8	17.1	16.2
2	LIXIL (INAX)	91.1 [89.3+1.8]	36.3	9.8	16.7	3.9	17.6	14.7	0.0	21.6	16.7	7.8	16.7	12.7	9.8
3	カクダイ	61.6 [57.1+4.5]	26.1	8.7	8.7	1.4	27.5	8.7	2.9	24.6	23.2	5.8	5.8	1.4	0.0
4	三栄水栓製作所	46.5 [40.2+6.3]	17.3	5.8	5.8	0.0	11.5	11.5	0.0	17.3	30.8	7.7	3.8	3.8	3.8
5	グローエジャパン	40.2 [28.6+11.6]	11.1	0.0	2.2	0.0	66.7	15.6	0.0	4.4	0.0	2.2	2.2	0.0	0.0
6	セラトレーディング	33.0 [25.9+7.1]	13.5	2.7	2.7	2.7	70.3	8.1	0.0	5.4	0.0	0.0	8.1	2.7	2.7
7	ハンスグローエ ジャパン	26.8 [21.4+5.4]	10.0	3.3	0.0	0.0	70.0	10.0	0.0	3.3	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0
8	コーラー・カンパニー	15.2 [10.7+4.5]	17.6	0.0	0.0	0.0	52.9	17.6	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0
8	リライнс	15.2 [10.7+4.5]	5.9	0.0	0.0	0.0	58.8	29.4	5.9	5.9	0.0	0.0	5.9	5.9	5.9

[2013年の参考順位] 1位TOTO、2位LIXIL (INAX)、3位カクダイ、4位グローエジャパン、5位三栄水栓製作所

衛生・厨房設備工事

システムキッチン

(有効回答数103、企業数15)

順位	企業名	採用したい [経験あり+経験なし]	品質				デザイン			コスト			サポート		
			機能性 が高い	耐久性 が高い	施工性 が高い	省エネ 性能が 高い	意匠性 が高い	寸法や 色などが 豊富	特注に 対応して くれる	コストバ フォーマンス が高い	納入価格 が安い	価格帯 が広い	HPなど製 品選択時 情報充実	設計の素 材提供が 充実	アフター サービス が充実
1	クリナップ	85.5 [81.6+3.9]	56.8	31.8	11.4	3.4	36.4	19.3	11.4	26.1	11.4	10.2	10.2	11.4	19.3
2	LIXIL (サンウエーブ)	79.6 [69.9+9.7]	46.3	15.9	20.7	4.9	37.8	18.3	8.5	25.6	28.0	15.9	17.1	18.3	17.1
3	パナソニック	70.9 [60.2+10.7]	50.7	16.4	17.8	5.5	46.6	12.3	4.1	15.1	9.6	17.8	19.2	17.8	13.7
3	TOTO	70.9 [56.3+14.6]	50.7	11.0	11.0	9.6	42.5	11.0	4.1	21.9	20.5	9.6	11.0	13.7	19.2
5	タカラスタンダード	65.1 [57.3+7.8]	38.8	53.7	6.0	3.0	9.0	10.4	17.9	20.9	17.9	4.5	3.0	1.5	19.4
6	トクラス (旧ヤマハリビングテック)														