

アーチのパワーにびっくり！石こうの橋づくり①

■受入状況

定員	応募	受入	当日参加	アンケート集約
20組40名	27組63名	27組50名	24組41名	42名分(子23・保19)

■アンケートより

①学 年

1年生	0
2年生	0
3年生	9
4年生	4
5年生	4
6年生	4
中学生	2
保護者参加	19
保護者見学	0

②教室を何で知ったか

学校からのチラシ	19
公民館で	0
誘われて	0
その他	4

※広報紙KOBE(2)
別チラシ?(2)

③内容はどうか【子ども】

おもしろかった	20
まあまあ	3
あまりおもしろくない	0
おもしろくなかった	0

④内容はどうか【保護者】

満足	16
やや満足	3
少し不満	0
不満	0

⑤先生の話と橋づくりはどうだったか

かんたんだった	3
ふつうだった	12
むずかしかった	8

■アンケート自由記述より

【子ども】

- ・お母さんと楽しくできた。
- ・はじめてだったけど楽しかったです。
- ・最初は「落ちるんじゃないか」と思ったけど、本当にやってみたら「落ちない」ということがわかった。
- ・思ったより石こうが早く固まったのであせりました。
- ・アーチの橋にれんがを3個乗せても倒れないのがすごい。(3)
- ・カッターナイフを使うときに1mmもずれないようにするのが緊張した。橋のいろんなことがわかってうれしかったです。
- ・石こうが固まると熱くなるのがすごかったです。
- ・切るのがたいへんでした。最後に台を取る時に「本当に崩れないのかな」ととても不安でしたが、ちゃんと立っていてびっくりしました。
- ・画用紙を切るときに1mmでもずれたらダメだったのでお母さんにやってもらいました。その他ボンドやいろんな作業をお母さんがやってくれたので、とてもうれしかったです。
- ・石こうを型に流すときこぼしてしまっただけ、うまく作れてよかったです。
- ・石こうを流すところがすごく難しかったけど、最後にはきれいに作れてよかったです。
- ・最初は1人でもできると思っていたけれど、やってみるととても難しかったです。
- ・石こうを初めて使ったとき不安だったけど、固まってからは温かくてずっとさわってました。はさみで切るときはたいへんだったけど、上手にできてよかったです。

【保護者】

- ・難しそうではじめはどうしようと思いましたが、できあがりがよくてびっくりしました。
- ・石こうを入れるタイミングが難しくどきどきしました。
- ・親切・ていねいに指導していただきました。(3)
- ・石こうなど普段使うことがないのでよかったです。すてきな夏休みの自由研究ができました。(2)
- ・なかなか難しいテーマでしたが、親子ともに身の回りの建造物の原理を勉強しつつ、アーチづくりの手ごたえも感じることで、参加できて本当によかったです。
- ・子どもがモノづくりに対して真剣に取り組んでいる姿を見ると頼もしく思え、親としてうれしく思いました。
- ・子どもと一緒に参加できてよかったです。一言で橋と言っても、奥が深いんだなあと感じました。
- ・石こうで橋を作るのははじめてだったのでとても楽しかったです。橋の作りについても学べ勉強になりました。(2)
- ・専門性が高いのでとても興味深く楽しかったです。
- ・とても楽しかったです。勉強になりました。先生のお話もわかりやすくてよかったです。みなさんにやさしく指導していただいたおかげで橋も無事完成しました。
- ・想像以上に手間がかかりたいへんでした(付き添いの保護者自身が工作が不得手なので)。でもたいへんだった反面、できあがりの作品には感動しました。スタッフの方もたくさんいらして、フォローも十分にいただき、とまどうことなくできました。
- ・スライドでいろいろな橋の話が聞けてよかったです。失敗もしたけど楽しく作れました。家に帰ってこっそり乗ってみたいと思います。アーチパワーはすごい！

▲講義などもあり有意義だった。ただ、ボランティアの方が、子どもが作っているそばからいろいろ手を出して作業されるのが残念に思った。また「これはアカンな」とやり直しをさせられるのも、子どもにはおもしろくなかったようです。何がダメなのか教えていただき、子ども自身に作業させてあげたかった。