

実行委員長あいさつ・実行委員・講師指導者 名簿 4 9

[会場] 力・運動・音・電気の科学

1. 空気マジックであそぼう 5 1
 2. 積み木から学ぶモーメントと重心 [県立生野高等学校 科学探求コース2年]・ 5 2
 3. 笛を作ろう！ 5 3
 4. 振動する弦・定常波の観察 5 4
 5. はがきで作る「紙飛行機」を飛ばそう [豊岡市立豊岡南中学校 科学部] 5 5
 6. ブーメランで遊ぼう [豊岡市立豊岡南中学校 科学部] 5 6
 7. 卓上ホバークラフトに乗ってみよう！ [県立出石高等学校 物理部] 5 7
 8. へんててこ?! 電子パズル [県立大学附属高等学校 自然科学部] 5 8

物質の性質と変化の科学

9. 二酸化炭素は水に溶けやすい [県立生野高等学校 科学探求コース1年] 5 9
 10. スライムをつくろう!! 6 0
 11. 廃油を使って「キャンドル」を作ろう！ [豊岡市立豊岡南中学校 科学部] 6 1
 12. 水に浮く!? 針金アメンボ [県立豊岡高等学校 生物・自然科学部] 6 2
 13. どうして電気が起きるの? 身のまわりの化学電池 [県立豊岡高等学校生物・自然科学部] 6 3
 14. 豆腐を作ってみよう!!! 6 4
 15. ドライアイスってどんなものなの? [県立生野高等学校1年総合学習「楽しい理科実験」班] 6 5

生き物の科学

16. 電子レンジで押し花を作ろう！ [県立生野高等学校 1年有志] 6 6
 17. びっくり金魚 [豊岡市立豊岡南中学校 科学部] 6 7

地球の科学と情報技術

18. 星座を見つけよう 6 8
 19. 役にたつ鉱物～地球からの贈り物～ 6 9
 20. 蛇紋岩ペンダント [県立豊岡高等学校 自然科学部] 7 0
 21. これはおもしろい - デジタルコンテンツを見てみよう - 7 1