

～とよはしこども読書通帳を活用しよう～



レインボー



こんかい
今回のテーマ
びっくり！
はつめいはっけん

ていがくねんよう No.77

とよはししちゅうおうとしょかん (2019. 春. はっこう)
〒441-8025 豊橋市羽根井町48 TEL 31-3131

豊橋市図書館 検索

★HP でバックナンバーが、見られます。



はつめいか
ぼくは発明家 アレクサンダー・グラハム・ベル
メアリー・アン・フレイザー／作 おびか ゆうこ／訳
廣済堂あかつき

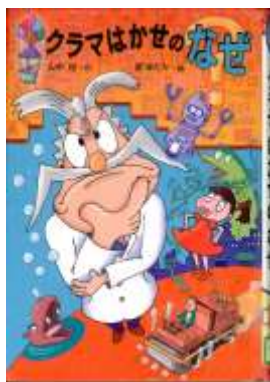
アレックは 子どものときから 音に とても興味がありました。
音は どうして 聞こえるんだろう？ 声は どうして 出るん
だろう？ そんな アレックが 発明した 便利なものとは？



かがくしゃ ちょうせん
科学者たちの挑戦

しっぱい かさ せいこう かがく
失敗を重ねて成功したウソのようなホントの科学のはなし

ジョン・タウンゼンド／著 吉井 知代子／訳 ゆまに書房
偉大な人たちが頭を使って、熱心に研究したおかげで、機械や
道具、装置などすばらしい発明が生まれてきました。驚いたことに
そのすばらしいアイデアも、特許の制度ができるまでは、ぬすみほう
だいだったんだって。



クラマはかせのなぜ

山中 恒／作 原 ゆたか／絵 改訂版 偕成社

クラマ・ジュウジロウはかせは、だいがくのせんせい。ちいさなころから
てんさいだと いわれて いろいろな はつめいをします。でも、いつも
ちょっとへんなものが できてしまうのは、なぜでしょう？！

はつめいだいすき

ピップ・ジョーンズ／ぶん サラ・オギルヴィー／え
福本 友美子／やく B.L出版

イジーは、はつめいが だいすき。いつも どうぐぶくろを もちあ
るいています。あるとき けがをして とべなくなった カラスの
はねを つくってあげようと いっしょうけんめい かんがえました。



100の知識 世界を変える発明

ダンカン・ブルーワー／著 渡辺 政隆／日本語版監修
文研出版

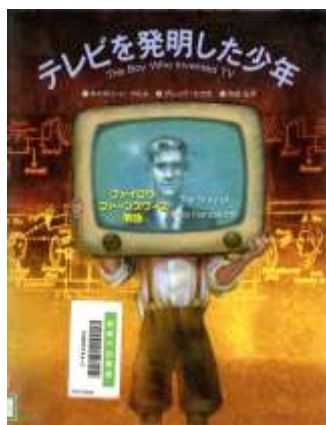
わたしたち にんげんは、いつの じだいも はつめいをしてきました。
いして どうぐを つくったり、ひを おこしたり…。いま、あたりまえ
のように つかっているものは、はつめいを がんばってきた
せんじんの おかげなんだよ。



はつめいか おんな こ 発明家になった女の子マッティ

エミリー・アーノルド・マッカーリー／作 宮坂 宏美／訳
光村教育図書

マッティは 発明が大好きな おんな こ 女の子。お兄さんたちには
おもちゃや 道具、お母さんには 足をあたためる 道具を
つくってあげました。19世紀末の アメリカで かつやくした
女性発明家のお話。



はつめい しょうねん テレビを発明した少年

(ファイロウ・ファーンズワース物語)

キャスリーン・クルル／文 グレグ・カウチ／絵
渋谷 弘子／訳 さ・え・ら書房

まだテレビがなかったころのアメリカ。ベルやエジソンにあこがれ、
はつめいかになる ゆめをもった しょうねんファイロウは、あるひ
テレビをつくるほうほうを ひらめきます。