

もくじ

はじめて 無限に広がるうちゅうのわくわく 永田美絵 002

はじめて おんぶくが賢い脳を育てる 篠原菊紀 004

おんぶくのすごい効果 006

おとなのかかり方 007

この本の使い方 008



うちゅう

うちゅうの たんじょうび 018

はじめての おほしさま 020

ほしの ひかりの ながい たび 022

すなより おおい ほしの かず 024

ほしの かたちと うみの ほし 026

うちゅうで ぶかぶかする ふしぎ 028

うちゅうは どんな いろ? 030



うちゅうは なにで できている? 032

うちゅうの じかん 034

うちゅうの ゴール 038

うちゅうの じゅうしょ 040

うちゅうの はかりかた 044

うちゅうの かいぶつ ブラックホール 046

あまのがわの しょうたい 050

いろとりどりの ほしたち 054

親子でもっと知りたい

宇宙のいろいろ 058

親子でもっと知りたい

ブラックホールのふしぎ 060



たいようとわくせい

いのちを そだてる たいよう 070

おおきな ほしが いっぱい 072

たいようは もえてない? 076

もしも たいようが きえてしまったら? 078

たいようが ちぎゅうを のみこむ? 078

たいようは いだいな かみさま 082

たいようと ゆかいな わくせい 086

ちゅうく すばやい すいせい 088

いちばんほしの きんせい 090

まっかに さびた かせい 092

かせいに あそびに こころ! 094

あらしの もくせい 096

いきものが いる? エウロパ 098

どせい の わっかの なぞ 100

こおりの したに いきものが? 102

おにに たおれた あおいほし 104

ダイヤモンドの あめがふる わくせい 106

ちゅうすぎた めいおひせい 108



ハビタブルゾーンに うちゅうじん! 110

ながれぼしは ほつせき? 112

親子でもっと知りたい

太陽と惑星たち 114

親子でもっと知りたい

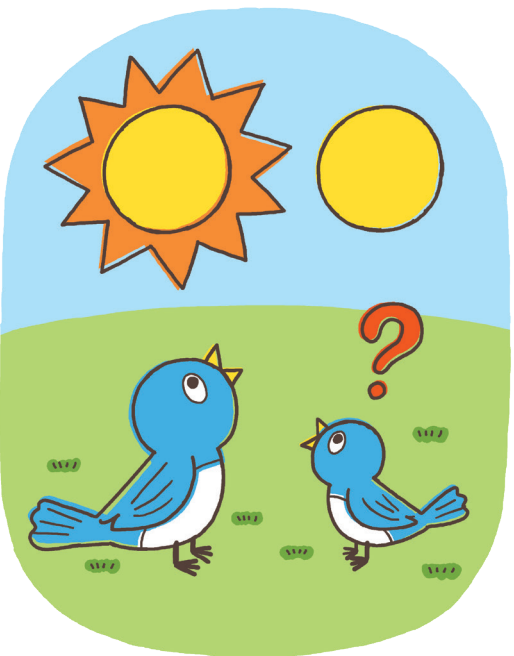
太陽のすがたとしくみ 116



つきとちぎゅう

つぎの うまれた ひみつ 126
 つぎと ちぎゅうは だいしんゆう 128
 はじめて うちゅうに いった ヒーロー 130
 はじめて つぎに おりた ひと 134
 うしろを むかない おつきさま 136
 1 おくねん きえない つぎの あしあと 138
 つぎには なにが いる? 140
 つぎの なまえ いろいろ 144
 つぎの でこぼしの ひみつ 148
 つぎの ちぎ 152
 つぎで くらす 156
 おつきさまは ともだち 160
 おりひめと ひこぼしの ものがたり 164
 かぐやひめの おはなし 168

ちぎゅうが うまれた とき 172
 まあるいのにおっこちない! 174
 ちぎゅうが いつか とまったら 176
 うちゅうの いりぐち 178
 ちぎゅうの せしめつきき だいじけん! 180
 ちぎゅうぼつえいたい ちぎきーず! 184



そらの いろを かえる えのぐ 188
 みらいの ちぎゅう 192
 ちよつと おかじな ようびと わくせい 196
 たいようと つぎの おおきくくらべ 200
 たいようさん いただきます! 204
 あかい つぎの ふきつな よかん 208



ほしとせいぞ

親子でもってもつと知りたい
 月の表と裏 212
 親子でもってもつと知りたい
 月でくらす計画 214
 親子でもってもつと知りたい
 オーロラのふしぎ 216
 かがやき いっとうじょうり 226
 いちばんぼしの おはなし 226
 いまはもうない せいぞの おはなし 230
 おおぐまぎやと じふまぎやの おはなし 234
 オリオンぎの おはなし 238
 はくちょうぎの おはなし 242
 カシオペアぎの おはなし 246
 おひつじぎの おはなし 250

おうじぎの	おはなし	254
ふたぎぎの	おはなし	258
かにぎぎの	おはなし	262
ししぎぎの	おはなし	266
おとめぎぎの	おはなし	270
てんびんぎぎの	おはなし	274
やぎぎぎの	おはなし	278
いっぎぎの	おはなし	282



りんごの	みは	なぜ	おちる	318
はじめて	うちゅうに	いった	いぬ	ライカ
そと	うちゅうの	うちゅうを	たのしむ	322
うちゅうへ	とびだす!			326
うちゅうに	しながる	ゆめ	の	エレベーター
しゅっしゅ	は	うちゅうに	おんな	ジャンパー!
うちゅうひ	うつつの	いちいち		332

やぎぎの	おはなし	286
みずがめぎぎの	おはなし	290
うおぎぎの	おはなし	294
親子でもっとも知りたい	星座ができたのは5000年前	298
親子でもっとも知りたい	大むかしの人の考えた宇宙	299
親子でもっとも知りたい	星座の形に見えるのは、地球だけ	300



うちゅうひと

ほしを	たよりに	うみを	こえて	310
おねがい	おほしさま			312
ちぎゅうが	まわっていること	に		314
きづいた	コペルニクスさん			316
しんじている	ことを	いう	ゆうき	

うちゅうでは	なにを	たべる?	334								
親子でもっとも知りたい	宇宙飛行士のしごと		336								
親子でもっとも知りたい	国際宇宙ステーション(ISS)		338								
めいろ	062	118	218	302	340						
ぬりえ	064	066	120	122	220	222	304	306	342	343	344
クイズ	067	123	223	307	345						

イラスト紹介 348
監修者紹介 349

