

YAMAHA Electone

EL-17

ヤマハ エレクトーン

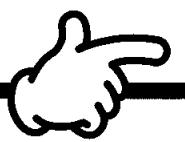
こども
ガイド
ブック





やくそく

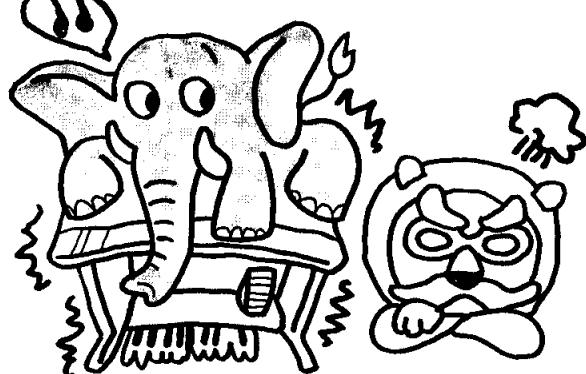
エレクトーンをひくときのお約束です。



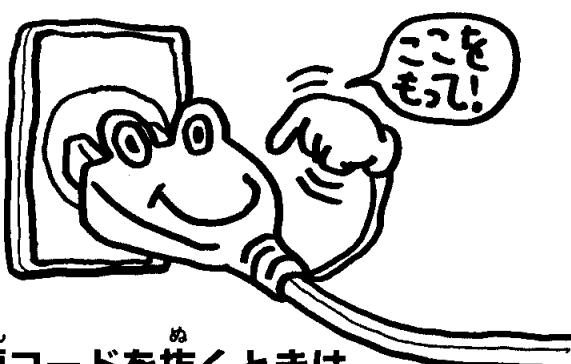
よくまもってくださいね。



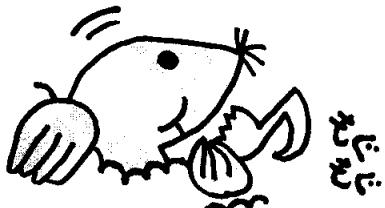
ぬれた手で電源コードをさわらない。



エレクトーンの上にのったり、
重いものをのせたりしない。



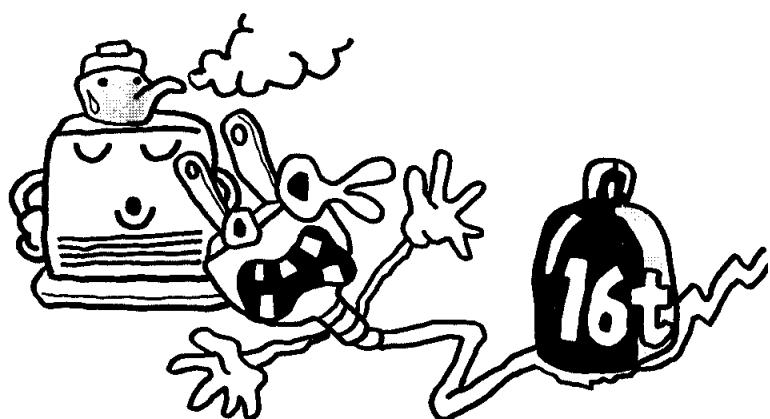
電源コードを抜くときは、
必ず電源プラグを持って引き抜く。



エレクトーンの上に水の入った
花びんやジュースなどを置かない。



電源コードをストーブに近づけたり、
曲げたりしない。また、
電源コードに重いものをのせない。



キーボードカバーのすきまに
手を入れない。

エレクトーンの世界によるこそ

はなし
これからエレクトーンのお話がはじまります。

まえ
その前に、エレクトーンがお話しできるようにじゅんびします。

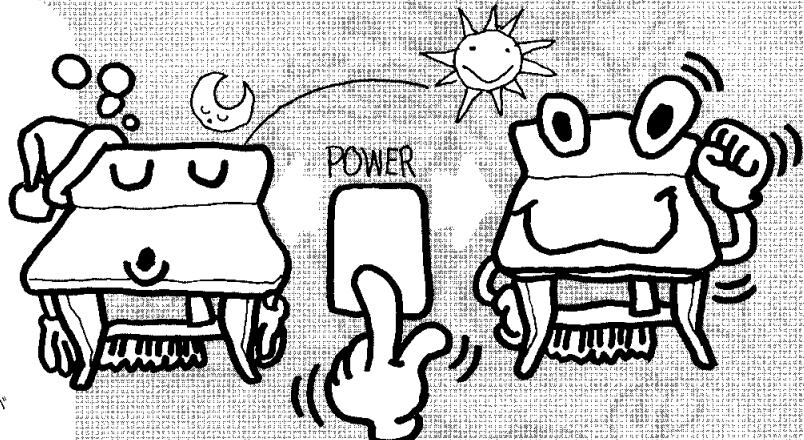
じゅんび

①

エレクトーンのPOWER(パワー)
ボタンを押して、エレクトーン
をおこします。

(いつもは、エレクトーンはねむっています。)

エレクトーンの電源が入って、左がわのランプが
ぴかぴかとつきます。



★もういちどPOWER(パワー)ボタンを押すと、
エレクトーンはねむります。
エレクトーンをつかわないときは、エレクトーンの
電源は切っておいてください。

②

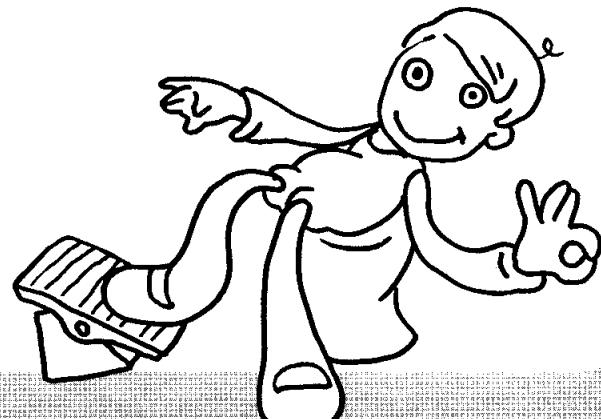
[音量]ダイアルを回して、エレクトーンの声の大きさをきめます。

だいたい、5のあたりにします。



③

エクスプレッションペダルを
ふみこみます。



これで、じゅんびができました。

もり おんがくか レミちゃんと森の音楽家たち

はなし ひと
このお話にでてくる人たち



レミちゃん
おんがくす 音楽好きの明るい女の子



ソラくん
レミちゃんのおとうと。



こ 子ねこのミーニャ
レミちゃんちの子ねこ



しつらいおん
つかい かた
エレクトーンの使い方のヒントを
おし 教えてくれます。



おじゃまんぼう

おじゃまんぼくすに住んでいるまんぼう。おじゃ
まんぼくすに書いてあるエレクトーン操作は必ず
やってください。

もり
森のなかまたち



おじゃまん
ぼくす

さいしょは、エレクトーンのデモ曲(自動えんそう曲)をききます。

エレクトーンにはデモ曲が5曲入っています。

ひだり いろ
左はしの みどり色で[デモ]とかかれたボタン

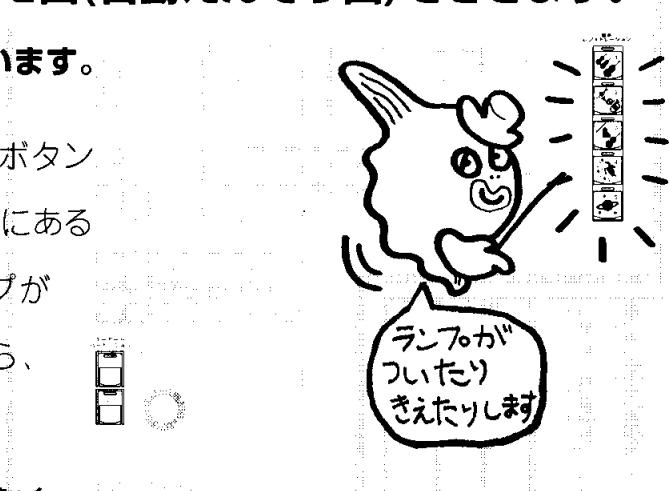
お うえ
を押しつづけます。上けんばんのとなりにある

きほん
基本レジストレーションボタンのランプが

ぴかぴかとついたりきえたりはじめたら、
[デモ]ボタンから手をはなします。

きょく じどう
ランプが
ついたり
きえたりします

きょく はい
これでデモ曲モードに入り、デモ曲をきくじゅんびができました。



やま はもり はなばたけ
ここは山の葉森のお花畠。

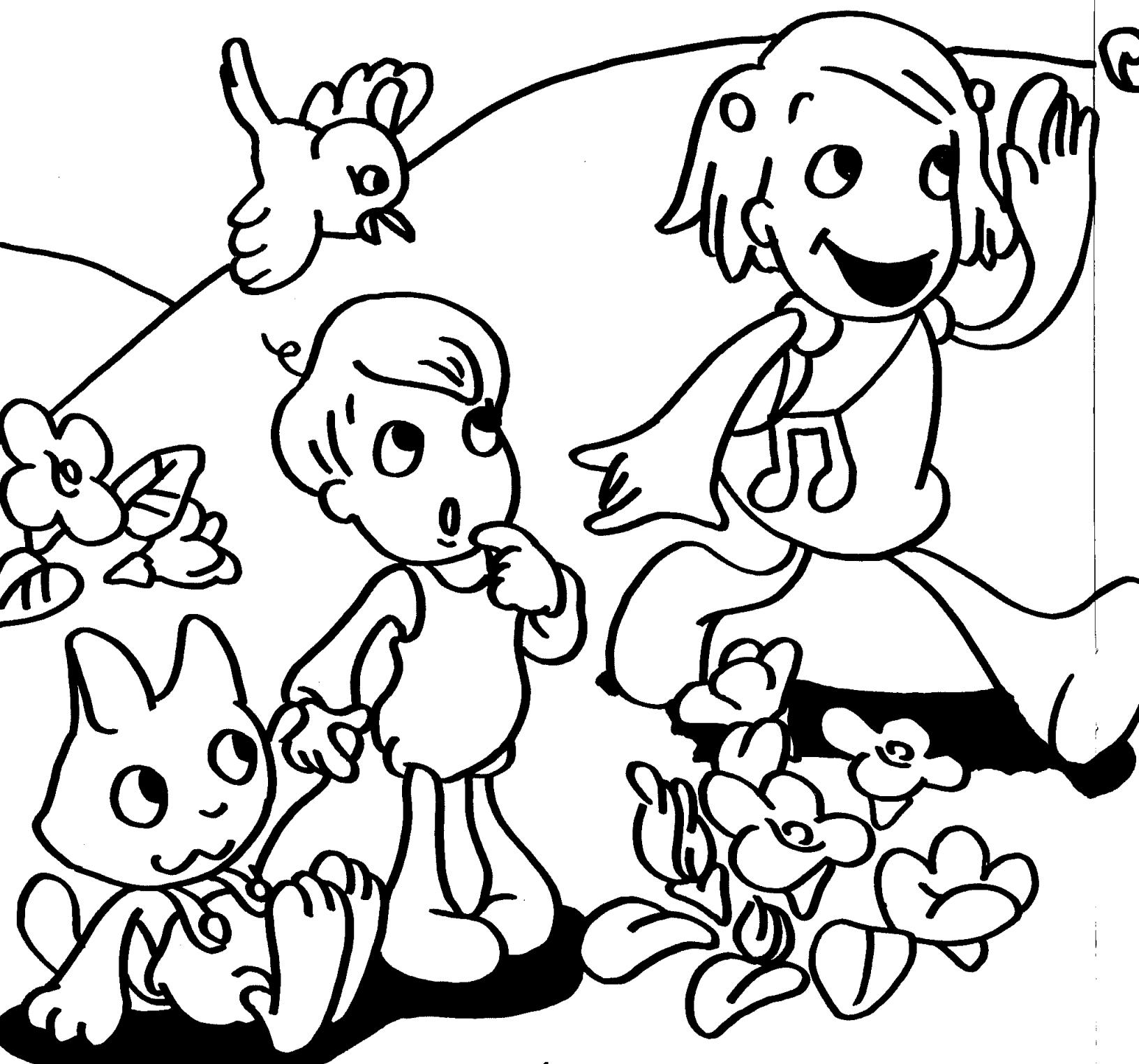
おんな こ あか ごえ
女の子の明るいわらい声がきこえてきます。レミちゃんです。

レミちゃんはいつもおとうとのソラくんと子ねこのミーニャをつれて、お花畠に遊びにきます。

「チチチ、レミちゃん、おはよう」

「小鳥さんたち、おはよう」

レミちゃんは、小鳥たちとおしゃべりしたり、
うた 歌をうたったり、おどったりしてあそんでいました。





ある日、レミちゃんたちがあそんでいると、
もりなか森の中からきれいな音がきこえてきました。

「ねえ、なにかがきこえるわ」
レミちゃんは耳に手をあてて言いました。

「なんにもきこえないよ」
「にゃあにもきこえないにゃあ」
「でもやっぱりきこえるわ」

ことり 小鳥のなき声ともちがうし……、
いま 今までにきいたことのない音楽が春風にのってながれてきます。

おんがく レミちゃんは、音楽がきこえてくるほうに歩きだしました。
ある おとうとのソラくんと子ねこのミーニヤも、レミちゃんについていきます。

さんいん もり なが
三人は森の中にどんどん入っていくと
まわりはだんだん暗くなっていました。

「ねえねえ、かえろうよ」

「かえろうにゃあ。にゃあにゃあ」

「ちょっとまって。もう少し」

ソラくんとミーニャは少しこわくなってきたようです。
大きな木がおばけに見えています。

「ねえねえ、かえろうよ」

「かえろうにゃあ。にゃあにゃあ」

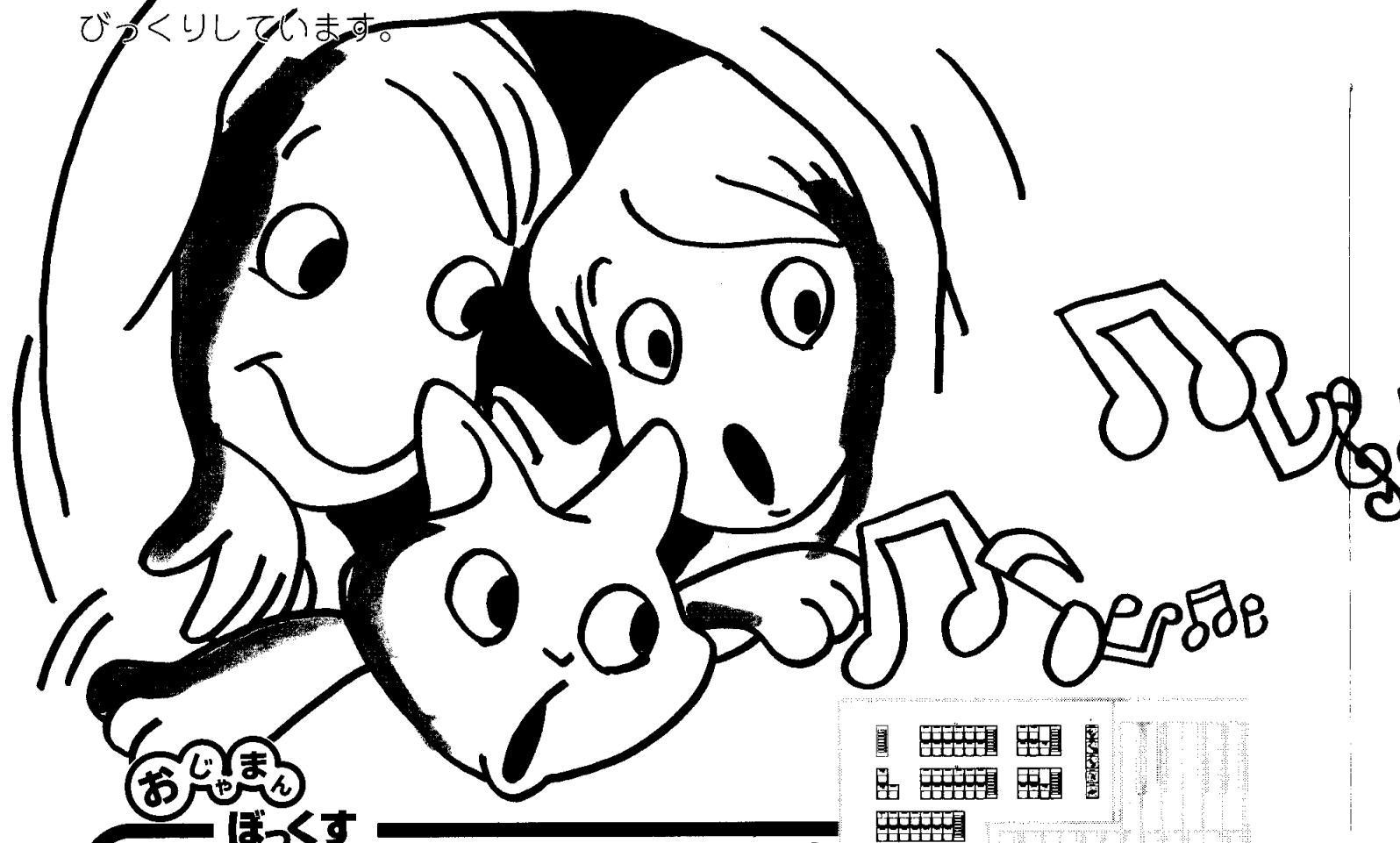
「ちょっとまって。もう少し」

ずっと歩いていくと、大きな大きな木がありました。
その木のまん中にレミちゃんがやっと入れるくらいの小さな穴が
あいています。どうやら、音楽はその穴から
きこえてきているようです。





レミちゃんは穴の中をのぞいてみてびっくり!!
 あなたのなかにはとても広くなっていて、まん中に舞台があります。
 舞台の上でリスたちがバイオリンやピオラ、チェロを
 たのしそうにひいているではありませんか。
 どうやら、きょうは山の葉森の音楽会のようです。
 おとうとのソラくんと子ねこのミーニャもよこからのぞきこんで、
 びっくりしています。



あなたもここで  のボタンを押してください。

リスたちがえんそうしている曲と同じ

デモ曲1のえんそうがはじまります。

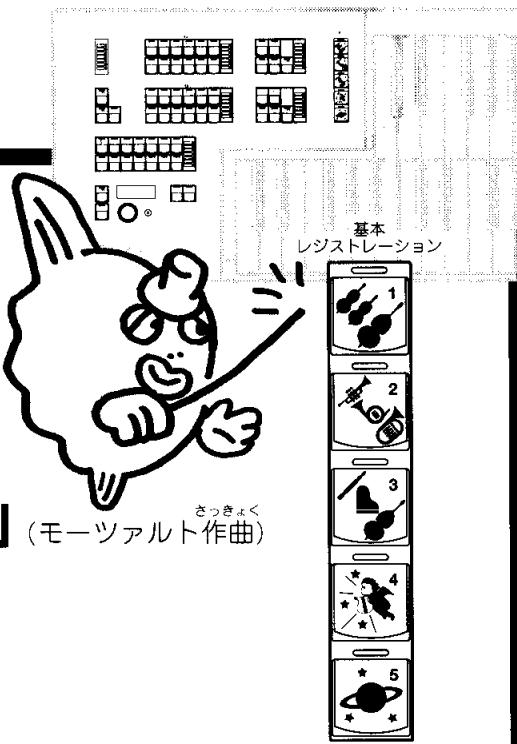
きいたことがあるでしょう?

「アイネ クライネ ナハト ムジーク」 (モーツアルト作曲)

という曲です。

デモ曲はさいごまでえんそうされると、

自動てきに止まります。





リスたちは葉っぱのコンサートいしょうをきて、
音楽家のようにすましてえんそうしています。
とてもすてきなえんそうです。

お
リスのえんそうが終わると、こんどは、舞台の右がわから
げんき
元気のいいプラスバンドが入場してきました。
にゅうじょう

せん
先とうはカモシカです。

なが
あし
たか
カモシカはじまんの長い足を高く上げて、指揮をしています。

そのうしろには、トランペットのキツネ、ホルンのカタツムリ、チューバの
ゾウ。そしてさいごに大だいこの親ダヌキと小だいこの子ダヌキが
つづいています。





プラスバンドのどうぶつたちは、みんな背中をのばして、
さっそうと行進こうしんしていきます。

あまりにもたのしそうだったので、レミちゃんは、
おもわず穴あなの中なかにとびおりて、
行進こうしんにくわわりました。

おとうとのソラくんと子ねこのミーニャも、
レミちゃんのあとにつづきました。
子ねこのミーニャはレミちゃんのとなりで、
みやあみやかないて、
おおよろこび!!

おじやまん
ぼっくす

あなたも  のボタンを押してください。
デモ曲2のえんそうがはじまります。

イギリス曲の「ロンドン橋」です。

基本
レジストレーション



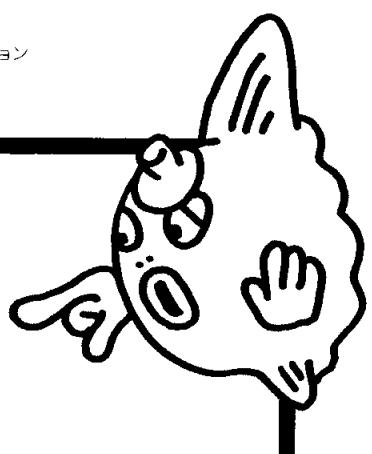
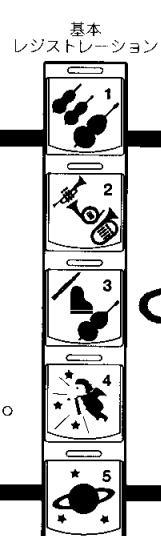


プラスバンドが舞台からでていくと、
こんどは、しづかな曲がはじまりました。

舞台はうす暗くなつて、まん中のピアノにスポットライトがあたつています。
コンサートいしょうでおめかししたウサギが、
うつとりとしたかおでピアノをひいています。
そのよこでは、おしゃれなフラミンゴがからだをゆらしながらフルートをふき、
キリンが目をとじたままコントラバスをひいています。

おじやまん ぼっくす

あなたも のボタンを押してください。
デモ曲3のえんそうがはじまります。
デモ曲3は **「野ばらによす」** (マクダウェル作曲)です。





えんそうが終わると、舞台がとつぜんまっ暗になりました。

「まっ暗になっちゃったよう。こわいよう」

「にゃにも見えないにゃあ」

「しっ、しずかに！」

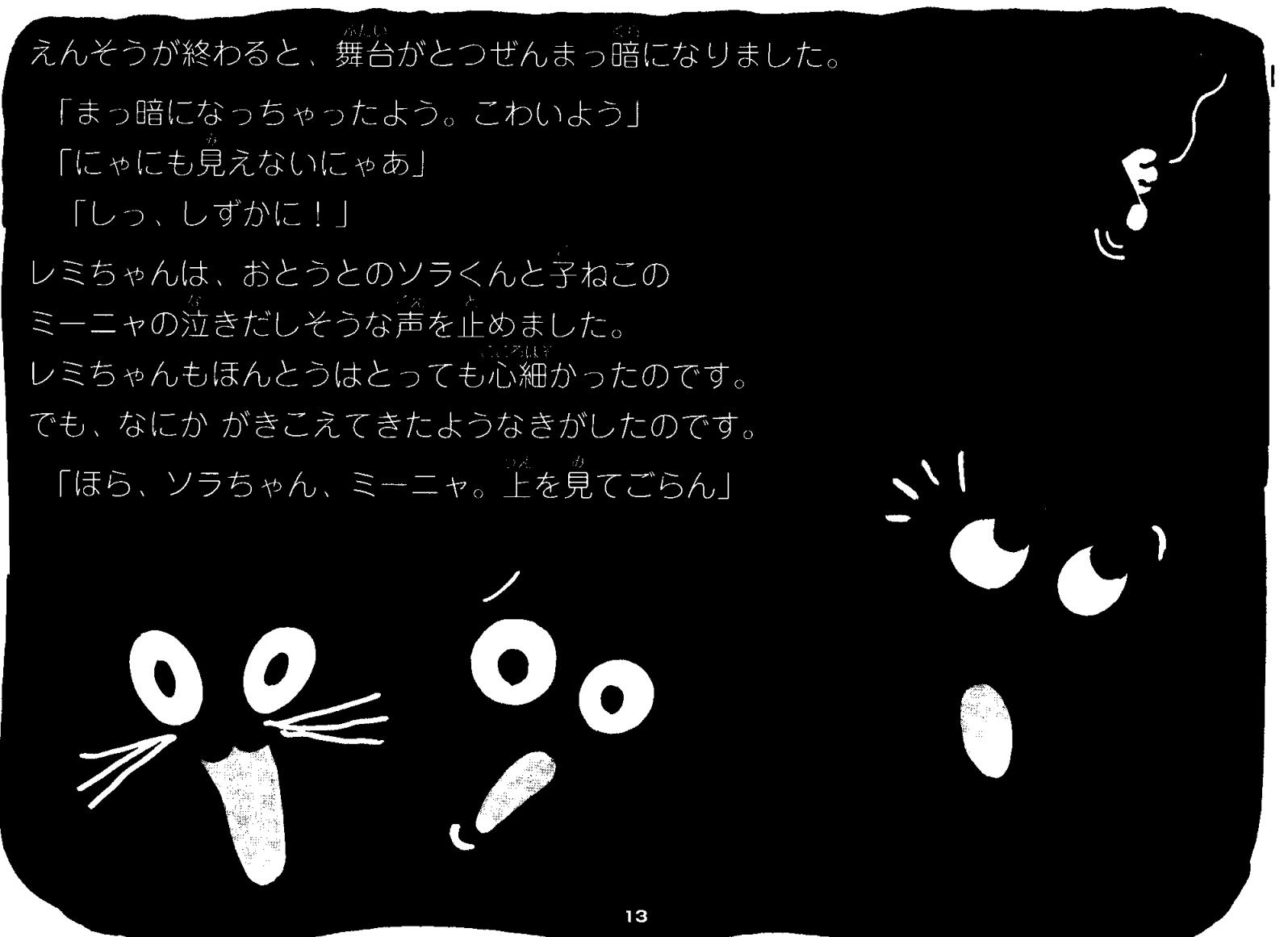
レミちゃんは、おとうとのソラくんと子ねこの

ミニニヤの泣きだしそうな声を止めました。

レミちゃんもほんとうはとっても心細かったのです。

でも、なにか がきこえてきたようなきがしたのです。

「ほら、ソラちゃん、ミニニヤ。上を見てごらん」

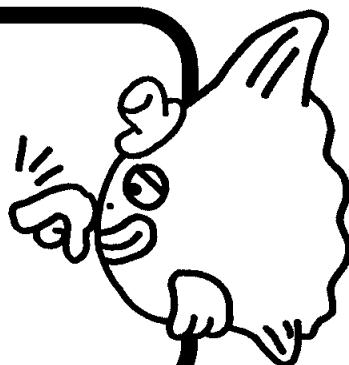




おじやまん ぱくす

あなたも  のボタンを押してください。
デモ曲4のえんそうがはじまります。
デモ曲4はみんなのしってる
「きらきら星」 (フランス曲)です。

基本
レジストレーション



さんいん そら みあ
三人が空を見上げると、星がきらきらと光りだしました。

てんし ほし
「あっ、天使たちが星にすわってハープをひいている。」

ほし
お星さまがきらきらかがやくのにあわせて、
てんし
天使たちがハープをひいています。とってもきれいです。

やがて天使たちは星といっしょに西のほうにきえていきました。



すると、こんどは、東の空に小さな光がぴかっときらめきました。

「あっ流れ星!!」

その流れ星は、ものすごい音を出しながらどんどん近づいてきます。

まぶしい光の中でレミちゃんはじっと目をこらしてみました。

あっ、銀河をむすぶ汽車 コミカルトレインです。

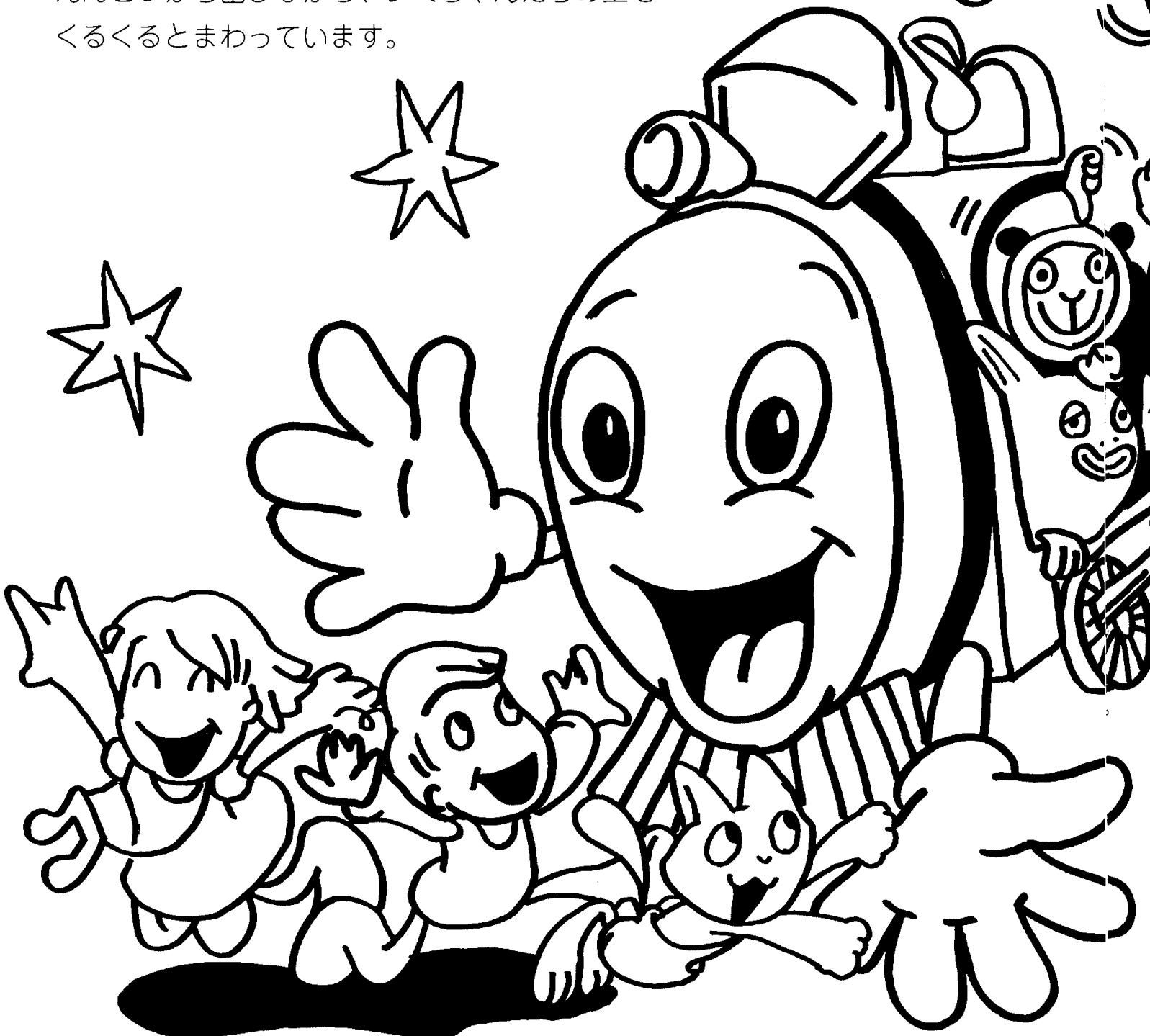
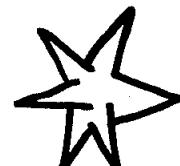
コミカルトレインは星くずをまきちらしながら、

レミちゃんの前までやってきました。

コミカルトレインは、煙のかわりにすてきな音楽を

えんとつから出しながら、レミちゃんたちの上を

くるくるとまわっています。





き
気がつくと、今まで舞台に立っていた動物たちが、
コミカルトレインのたのしいリズムにあわせておどっています。

「わたしたちも いっしょにおどりましょう」
「うん、おどろうよ!」

おじやまん
ぼっくす

あなたも  のボタンを押してください。
デモ曲5のえんそがはじまります。
デモ曲5は

「コミカルトレイン」 (わたなべむつき作曲)です。

基本
レジストレーション



やがて、コミカルトレインも西の空にきえていきました。

音楽も終わり、動物たちはおどるのをやめました。

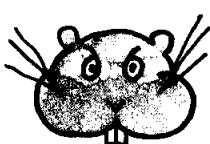
でも、レミちゃんたちはきづかずにおどりつづけています。

「だれだい。あのこたちは？」

「人間、人間がいるぞ」

動物たちがレミちゃんにきづいて、さわぎはじめました。

レミちゃんたち三人は、動物たちにとりかこまれてしまいました。



「人間はぼくたちの住んでいた川をよごしたぞ」

ビーバーがひげを立てて言いました。



「見てくれよ、ぼくのしっぽ。人間の車にひかれたんだ」

オナガザルが、せんべいのように平たくなったしっぽをくるくるとふりまわしました。

「人間は自分でやってすぎるぞ。人間は出でいけ」

「そうだ。そうだ」

レミちゃんはとてもかなしくなりました。



「ちょっとまちなさい。この子はな、レミちゃんといって、良い子じゃよ」
白いひげをのばしたフクロウが言いました。



「そうよ。この子はわたしの子供が巣から落ちていたのを助けてくれたわ」
ムクドリのおあさんが出でました。



「ぼくがまいごになったときも、いっしょに家をさがしてくれたよ」
キツネのぼうやも言いました。

「この子も音楽が好きみたいじゃ。どうじゃ。
なかまに入れてやろうじゃないか」

フクロウが白いひげをなでながら言いました。
動物たちはみんな大人せい。大きな拍手が森中にまきおこりました。

「でも、わたし、なんにも楽器がひけないの」

レミちゃんははずかしそうに言いました。

「しんぱいはいらないガオー。

エレクトーンを使えば、今までみんながえんそうしていた樂器ヴァ
ゼンぶひけるんだから」

一頭のライオンがレミちゃんの前に出てきました。



「おお、そうじゃ。

ここは音楽監督の『しってらいおん』に
まかせるのが一番じゃ」

「それじゃあ、さっそくひいてみるガー」

しってらいおんはレミちゃんとソラくんを
エレクトーンの前までつれていきました。



おじやん まん ぱくす

きょく
デモ曲のききかたはわかりましたね。

それでは、デモ曲モードを終わります。

ひだり
左はしの みどり色の[デモ]ボタンを、

もういちど押します。

うえ
上けんばんのとなりにある

きほん
基本レジストレーションボタンのランプがきえます。

さいご
(最後にえらんでいたボタンのランプだけがつきます。)

きょく
これでデモ曲モードを終わりました。



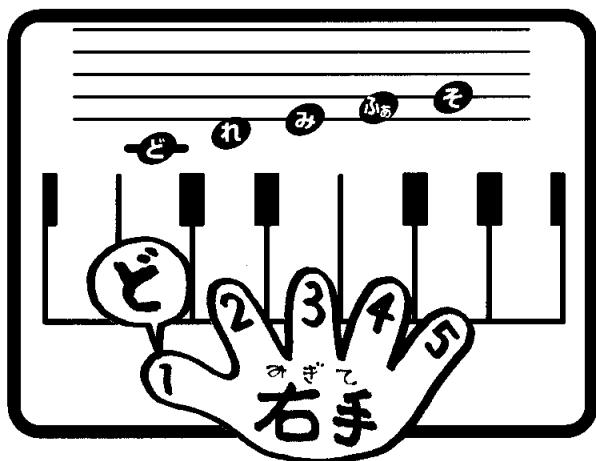
「レミちゃん、上げんばんで、右手を使って
この楽譜どおりひいてグオらん」

「でも、ひきかたがわからないわ」

「なーに、かんたん、かんたん。」

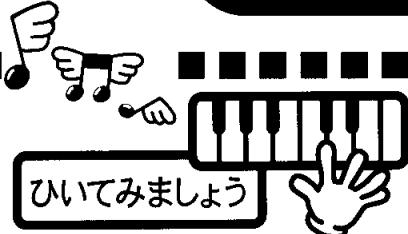
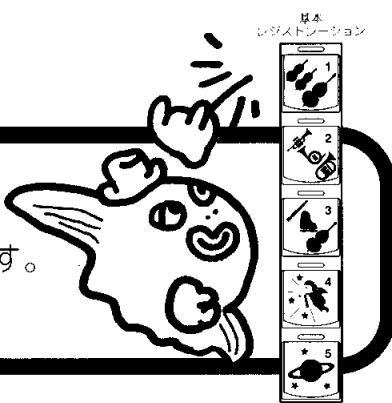
『ど』の音が親指で、ほかの音もイラストに
書いてあるとおりにひけばいいんだガー」

「どんな音がなるのかしら」

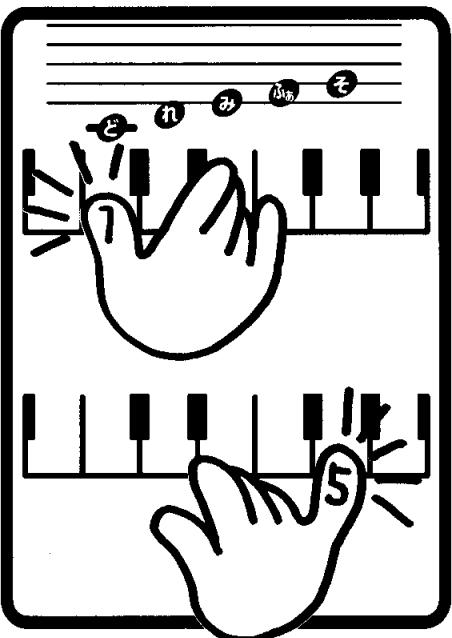


「そうそう、ここは**基本レジストレーション**のを使う
ことにしようガルー」

「あら、バイオリンみたいなきれいな音だわ」



バイオリンをひいているような気もちで、
なめらかに(音が切れないように)、
1の指から順に
『ど-れ-み-ふあ-そ』とひいてみましょう。



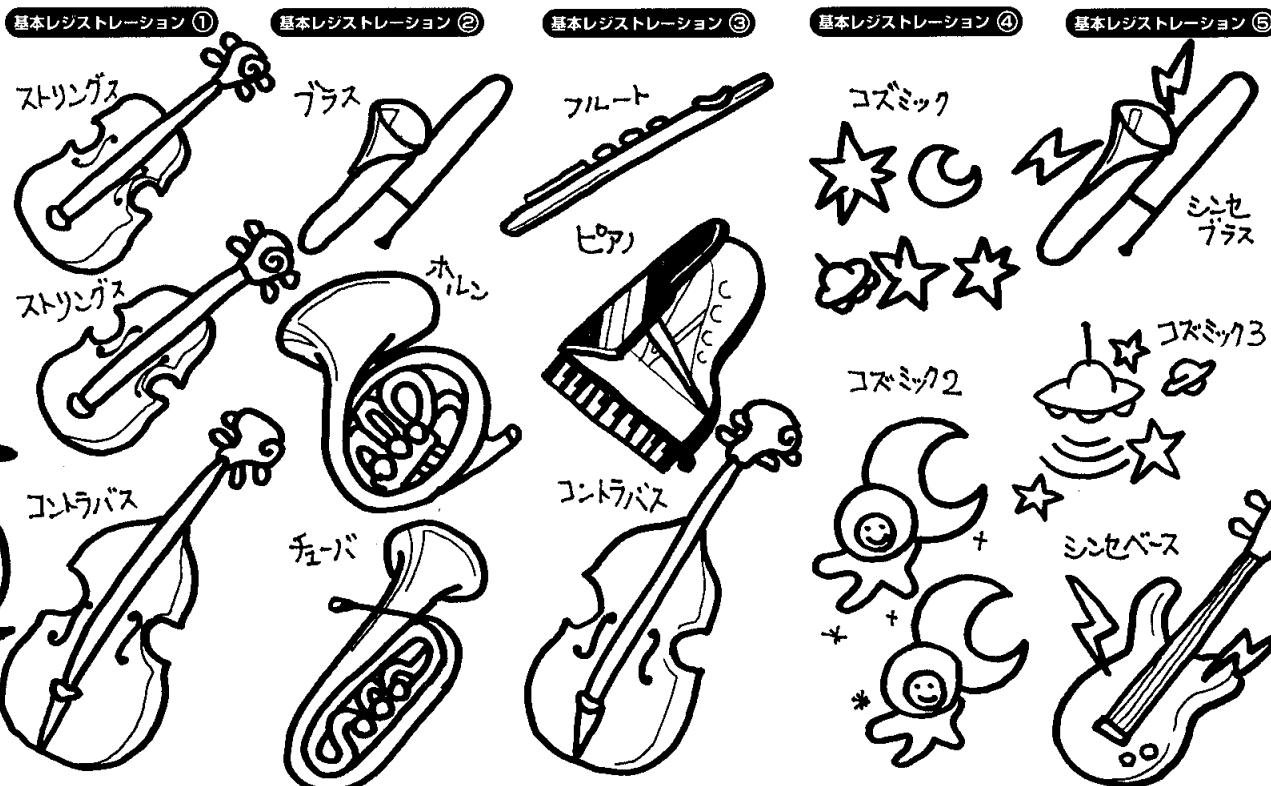
『そ』までひいたら、5の指から、

『そ-ふあ-み-れ-ど』とぎゅくにひいてみましょう。



きほん 基本レジストレーションってなんだろう？

うえ 上けんばん、下けんばん、ペダルけんばんの音色の組み合わせです。
基本レジストレーションは1から5まで5種類あります。

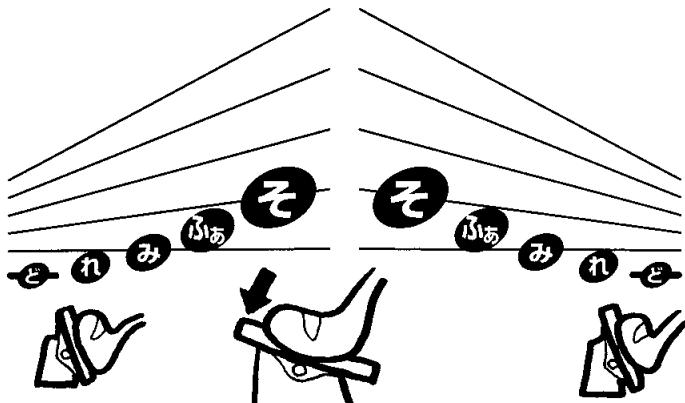


「ど-れ-み-ふあ-そ」、「そ-ふあ-み-れ-ど」となめらかにひけるようになったら、
エクスプレッションペダルで音に強弱をつけながら、ひいてみましょう。

小さい『ど』からはじめて、大きな『そ』までつづけます。

さらに、大きな『そ』からもどっていって、小さい『ど』で終わります。

「ど-れ-み-ふあ-そ、そ-ふあ-み-れ-ど」



れんしゅう お
「さあ練習グア終わったら『よろこびのうた』をひいてごらん。

きほん 基本レジストレーション  にぴったりの曲だガオー

「むつかしそうだわ」

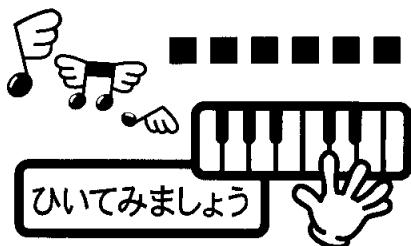
「だいじょうぶガ。『み-み-ふあ-そ』ではじまるから、
『3-3-4-5』の指づかいではじめたらいいんだガー」

「おねえちゃんがんばって」

「がんばるにゃあ」



よこでは、おとうとのソラくんや子ねこのミニニヤもおうえんしています。



基本レジストレーション ①

がくふ 楽譜『よろこびのうた』ベートーベン作曲

せいじや こうしん きほん
 「つぎは『聖者の行進』を基本レジストレーションの  でひいてみるガオー」

おな おんしょく
 「さっきのプラスバンドと同じ音色ね」

おと げんき おと
 「そうだよ。この音はとっても元気な音だガルー」

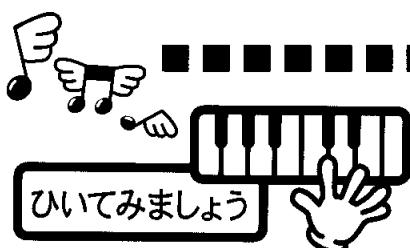
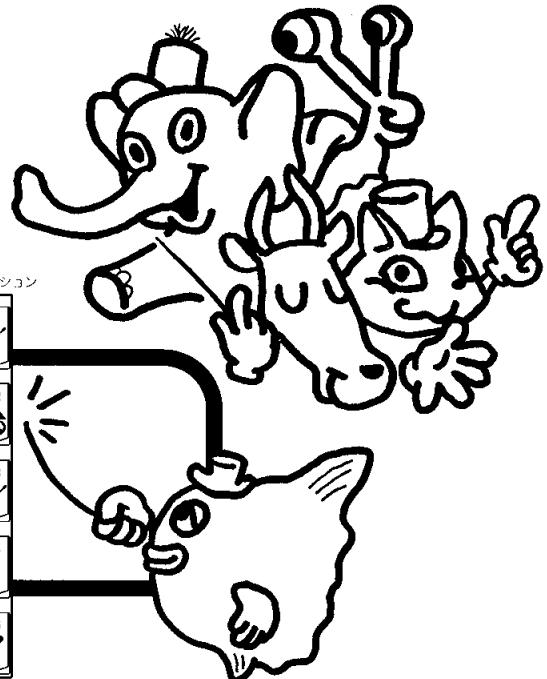
おと
 「うん! わたしにぴったりの音だわ」

レミちゃんはうれしくてたまりません。

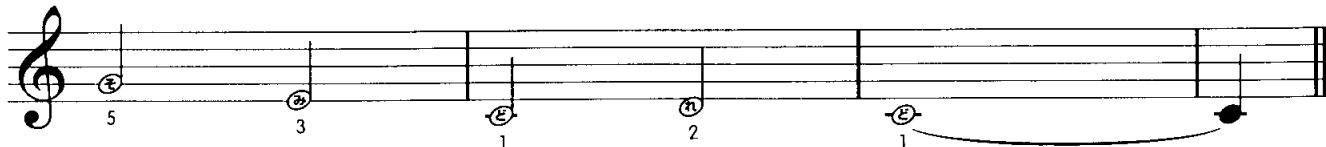
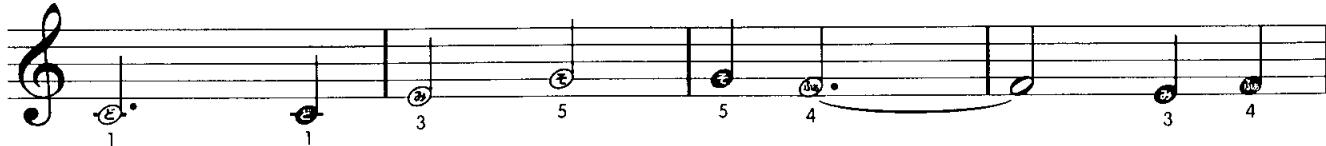
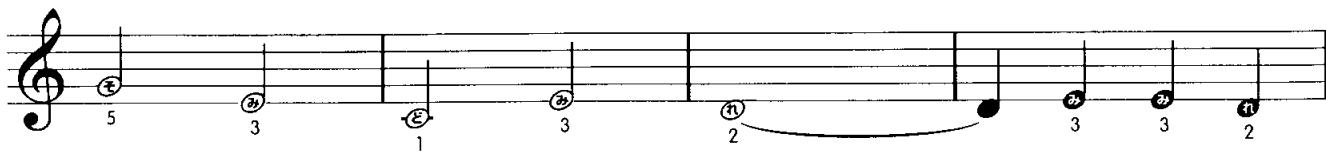
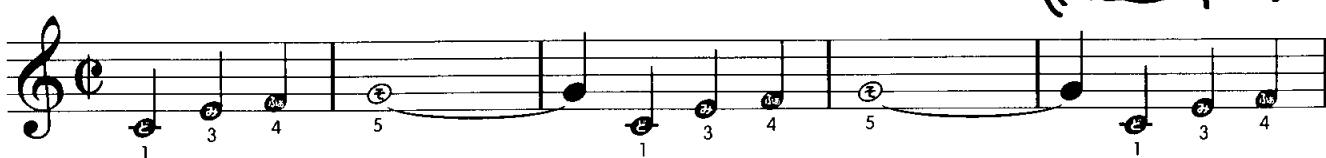
おじやまん
ぱくす

きほん 基本レジストレーション  ボタンを押します。

基本
レジストレーション



こうしん 行進しているような気もちで、元気よく(少しほずんで)、
げんき 指づかいにちゅういしながらひいてみましょう。





エレクトーンでリズムをならすこともできます。

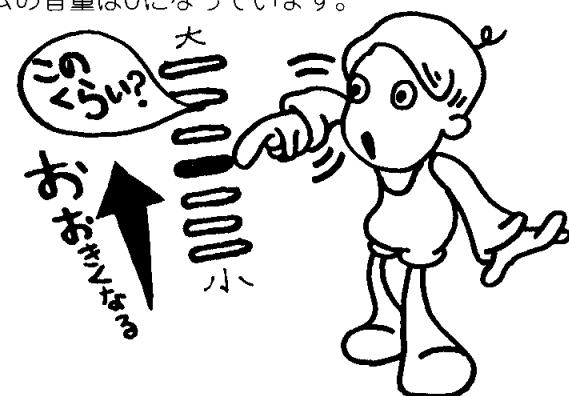
① つか 使いたいメトロノーム/リズムボタン を押してえらびます。

えらばれたメトロノーム/リズムのランプがつきます。



② リズムのボリュームを上げます。

きほん 基本レジストレーションをえらぶと、
メトロノーム/リズムの音量は0になっています。



③ リズムのスタートボタンを押します。

メトロノーム/リズムがスタートします。



④ テンポダイアルをまわして、 リズムの速さをちょうせつします。

みぎ 右にまわすと速くなります。

ひだり 左にまわすとおそくなります。



もういちどスタートボタンを押すと、メトロノーム/リズムはストップします。

いのんなりズムがあるよ!
好きなリズムをえらんでね



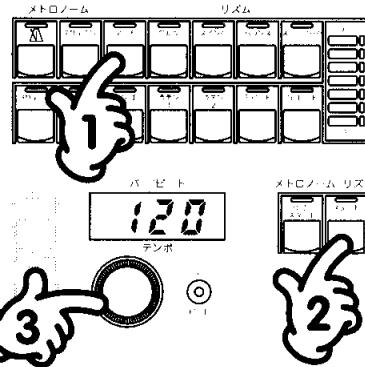
おまけ

ひけるようになつたら、リズムにあわせて ひいてみましょう。

- ① マーチをえらびます。



- ③ テンポダイアルでマーチの速さを
はや
ちょうせつします。



- ② リズムのスタートボタンを押します。



リズムの速さは **120** になっています。
すこ 少し **はや** 速すぎるようだったら、テンポダイアルを
ひだり 左にまわして、おそくしてください。



さあ、リズムにあわせて
ひいてみましょう。

もういちどスタートボタンを押すと、リズムはストップします。

「さあ、こんどは『かっこう』を**基本レジストレーション**のでひくガオー」

「わたし、わかるわ。この音はフルートでしょ」

「あたりだガルルー」

しってらいおんは目をほそめてこたえました。

「じゃあ、カッコウになったつもりでひいてみるわ」

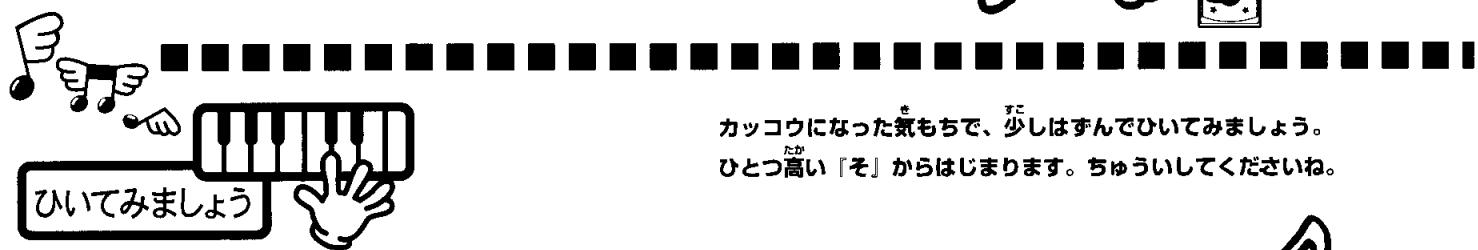
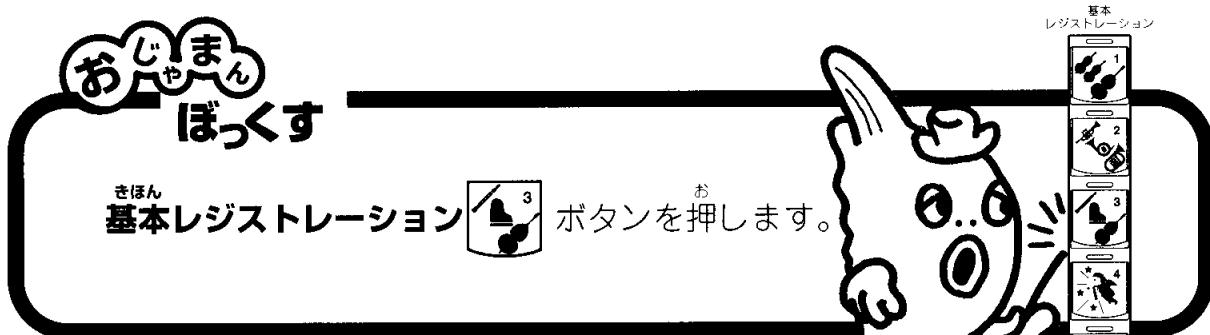
レミちゃんは、気もちよさそうにひきはじめました。

「ちょっとまた。ぼくってそんなに声は低くないよ」

カッコウがレミちゃんのかたにとまって、とんがった口ばしをさらにとんがらせて言いました。

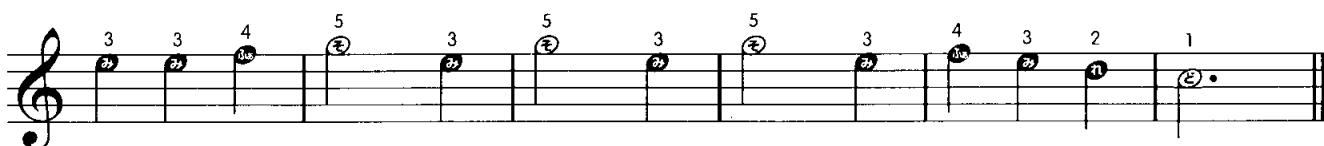
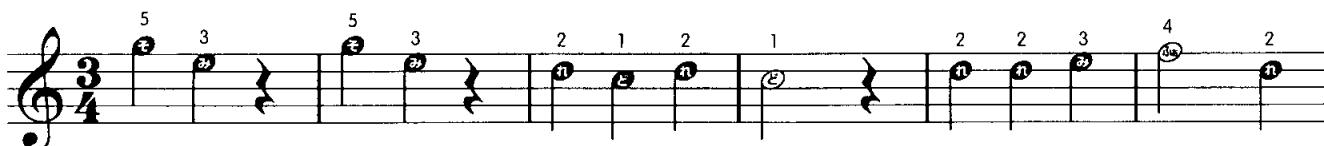
「そうだガオー。レミちゃん、カッコウくんの言うことがわかるかな？」

レミちゃんは、一しゅん、困ったような顔をしていましたが、すぐにはぱっと明るくなりました。

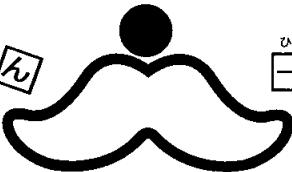


基本レジストレーション ③

がくふ『かっこう』ドイツ曲



おまけ



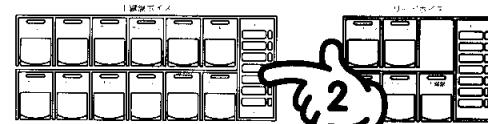
うえ

★ひけるようになつたら、上けんばんの音色をかえてみましょう。

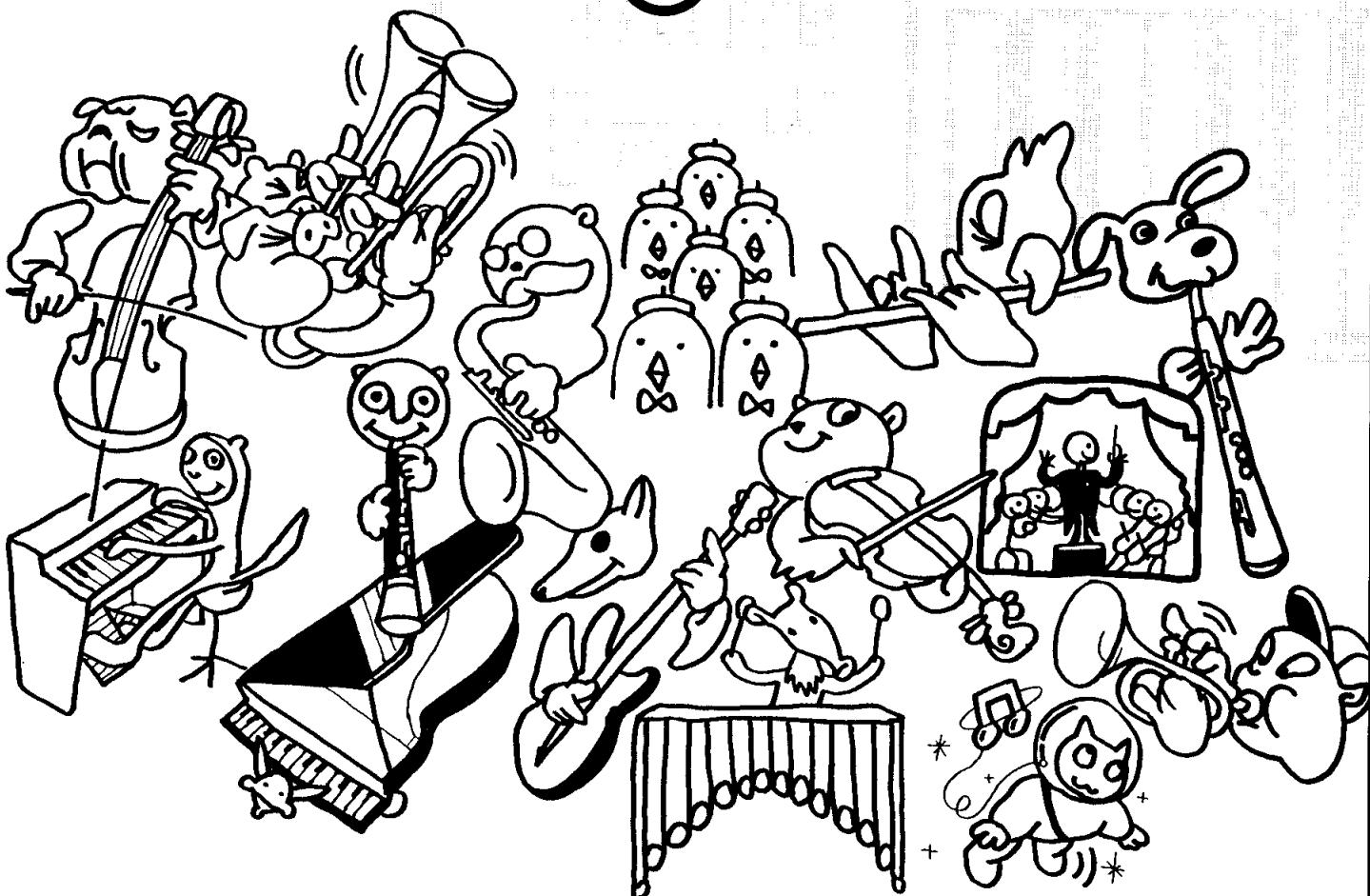


- 1** つか おんしょく 使いたい音色のボタンを押して あ
えらびます。

えらばれた音色のランプがつきます。



- 2** おんしょく あ 音色のボリュームを上げます。

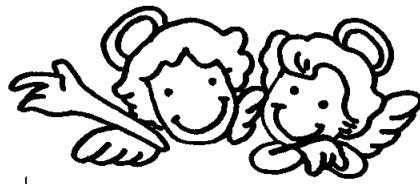


きほん 基本レジストレーションボタンを押すと、音色は
きほん その基本レジストレーションの音色にもどります。

★基本レジストレーション  では、した 下けんばんにピアノがえらばれています。

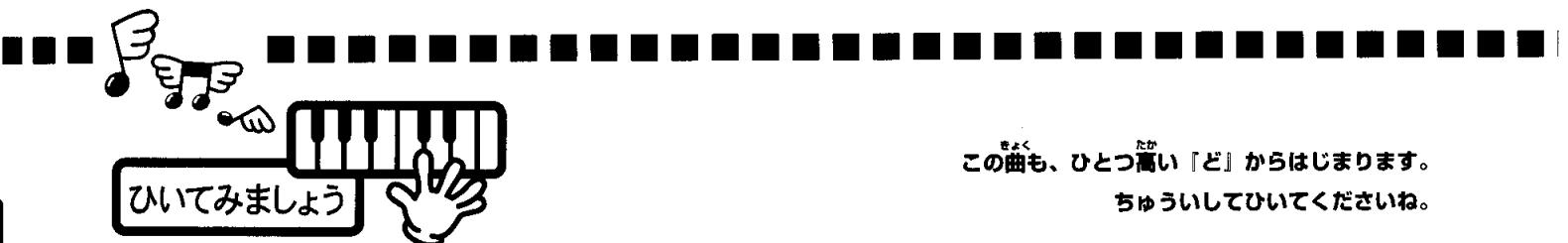
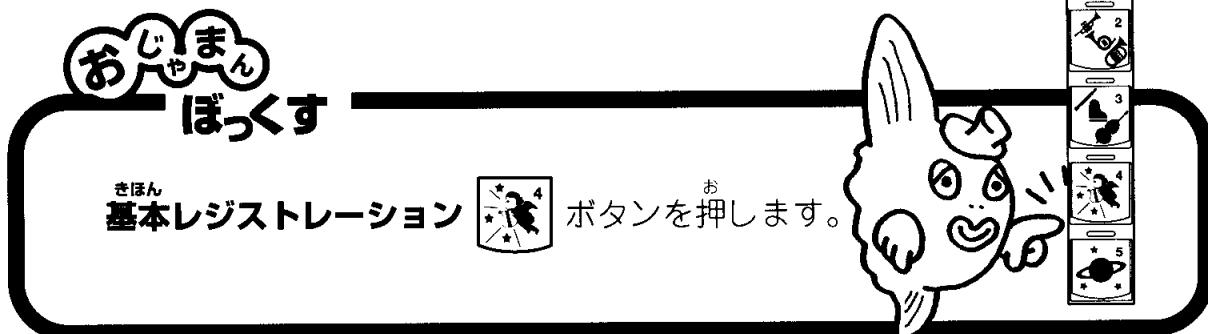
した ひだりで わおん お 下けんばんで(左手で)和音を押さえながら、えんそうしてみましょう。

「つぎは、これ。さっき天使たちがひいてた曲。
『きらきら星』を基本レジストレーションの  でひくガオー」

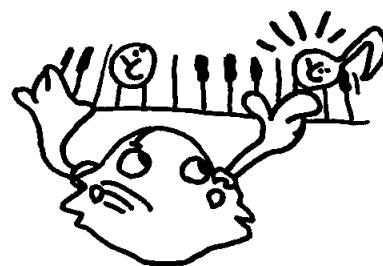


「わあ、やったー。わたし、この曲ひいてみたかったの。きれいな音…」

レミちゃんは、うっとりしながらひきはじめました。

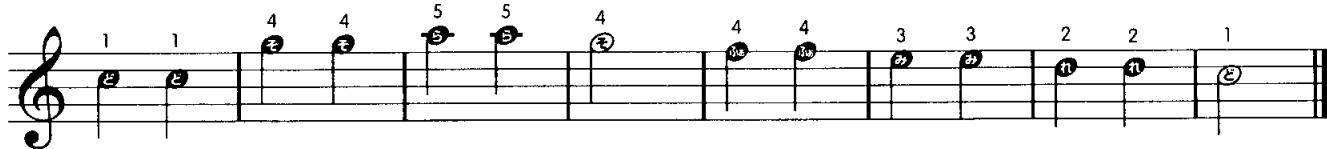
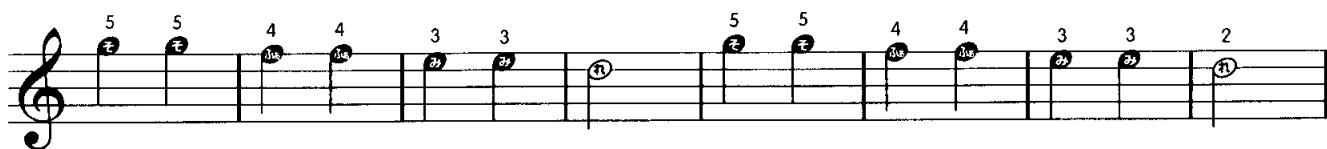
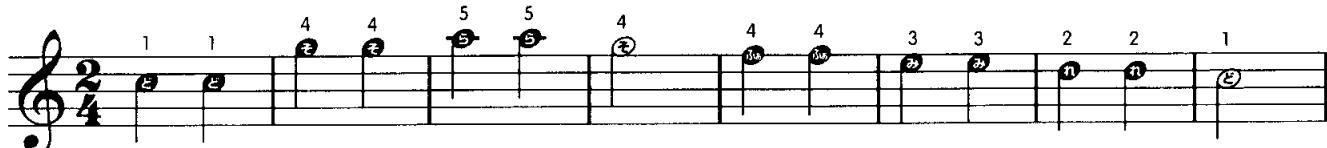


この曲も、ひとつ高い「ど」からはじまります。
ちゅういしてひいてくださいね。



基本レジストレーション ④

がくふ 『きらきら星』 フランス曲

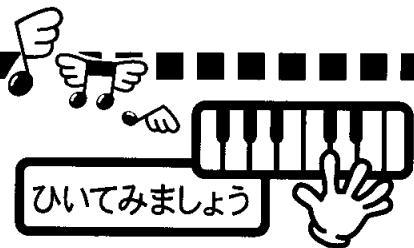
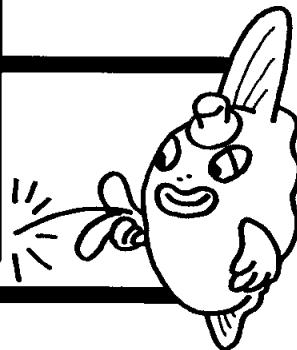
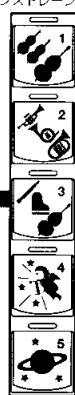
「さあ、さいごは**基本レジストレーション**の。「チョップスティックスより」だガオー」
 「えーっ、もうおしまいなの」
 「おねえちゃん、はやくはやく。つぎは、ぼくだからね」
 「そんなことにゃいよう。じゃんけんにゃあ」
 レミちゃんのよこで、おとうとのソラと**子ね**このミーニャが
 じゅんばんをあらそっています。



基本
レジストレーション

おじやまん ぼっす

基本レジストレーション  ボタンを押します。

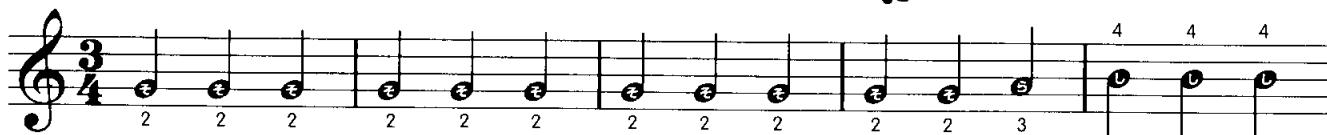


この曲は**3びょうし**です。『1-2-3、1-2-3』と
ひょうしをとりながら、ひいてくださいね。



基本レジストレーション⑤

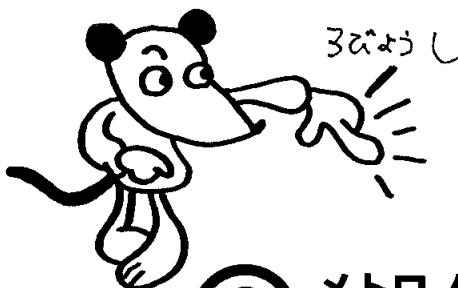
楽譜『チョップスティックスより』ヒルスター探譜



おまけ

メトロノーム(3びょうし)にあわせて ひいてみましょう。

- ① メトロノームの3びょうしを
えらびます。

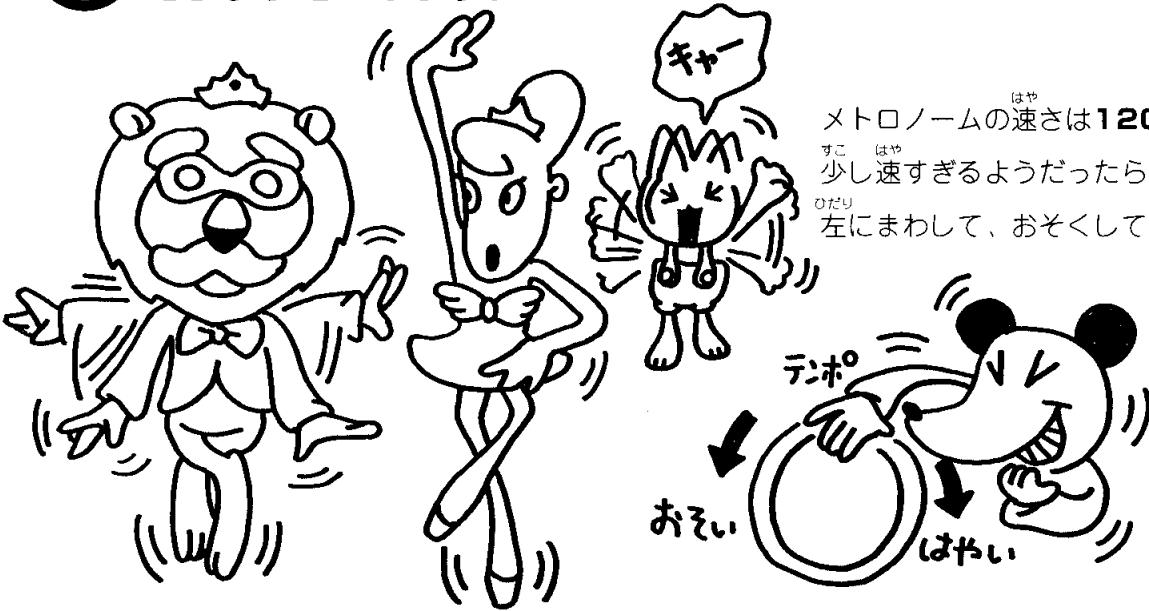


- ③ メトロノーム/リズムの
スタートボタンを押します。

メトロノーム/リズム

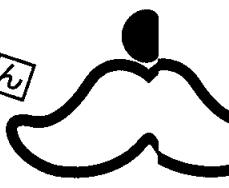


- ④ テンポダイアルで3びょうしの速さ
をちょうせつします。



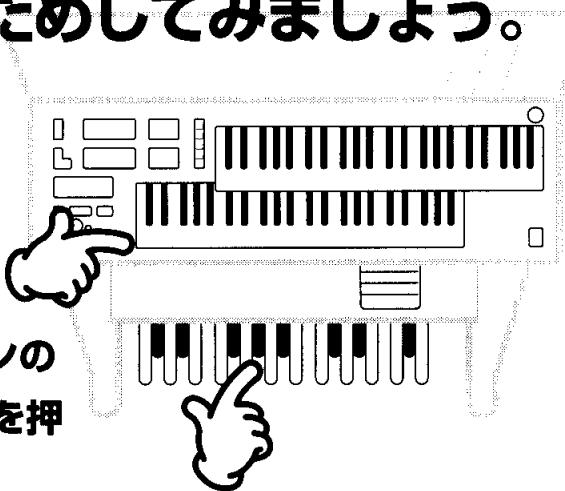
メトロノームの速さは**120**になっています。
少し速すぎると少しあがむようだったら、テンポダイアルを
ひだり 左にまわして、おそくしてください。

もういちどスタートボタンを押すと、メトロノームはストップします。



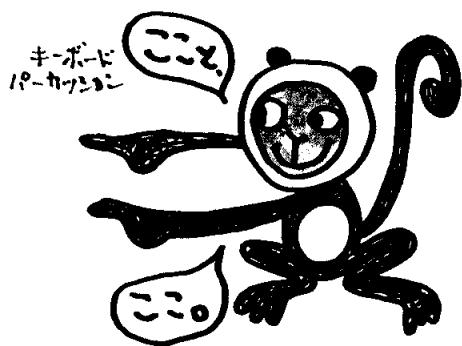
キーボードパーカッションをためしてみましょう。

エレクトーンの下けんばんとペダルけんばんには、いろいろな打楽器音(ドラムやパーカッション)が入っています。



- ① ひだり 左はしにあるキーボードパーカッションの
[下鍵盤]ボタンと[ペダル/デモ]ボタンを押
します。

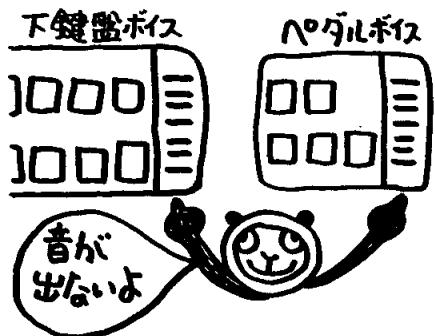
[下鍵盤]ボタンと[ペダル/デモ]ボタンのランプがつきます。



- ② リズムのボリュームを
上げます。

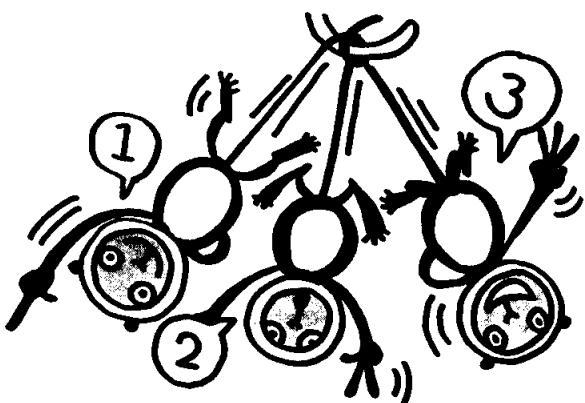


- ③ 下鍵盤ボイスとペダルボイスの
ボリュームを□にします。



- ④ 3びょうしのリズム打ちをしてみま
しょう。

3びょうしのメトロノームにあわせてリズム打ちしてみるのも
いいでしょう。



ひだりあし 左足で『1, 2, 3』の『1』を、左手で『2-3』をたたきます。

たたくけんばんはイラストにあるように、

ひだりあし ひだり 左足がペダルけんばんの左はし(バスドラムヘビー)で、

ひだりて した ひだり 左手が下けんばんの下からふたつめの『ど』(スネアドラムヘビー)です。



とりあつかいせつめいしょ だがっつきおんひょう
べっさつの「取扱説明書」の19ページに打楽器音表があります。

たがっつきおん はい
どのけんばんにどんな打楽器音が入ってるか、わかりますよ。

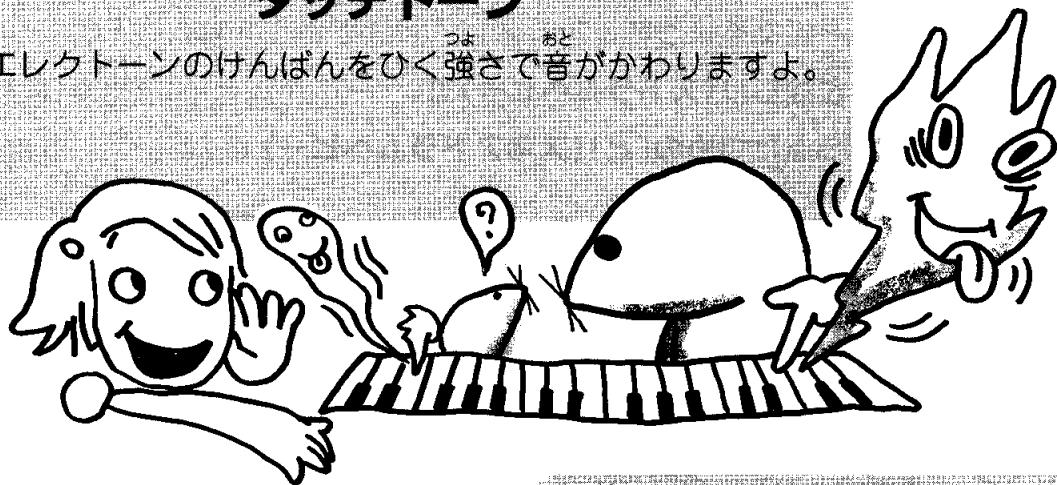
した はい だがっつきおん
下けんばんのてまえには、下けんばんに入っている打楽器音のイラストがあります。





タッチトーン

エレクトーンのけんばんをひく強さで音がかわりますよ。



リバーブ

左はしにある[リバーブ]を上げると、
音にゆたかなひびきがくわわります。
おふろの中でうたっているときも、
こんなかんじかなあ。

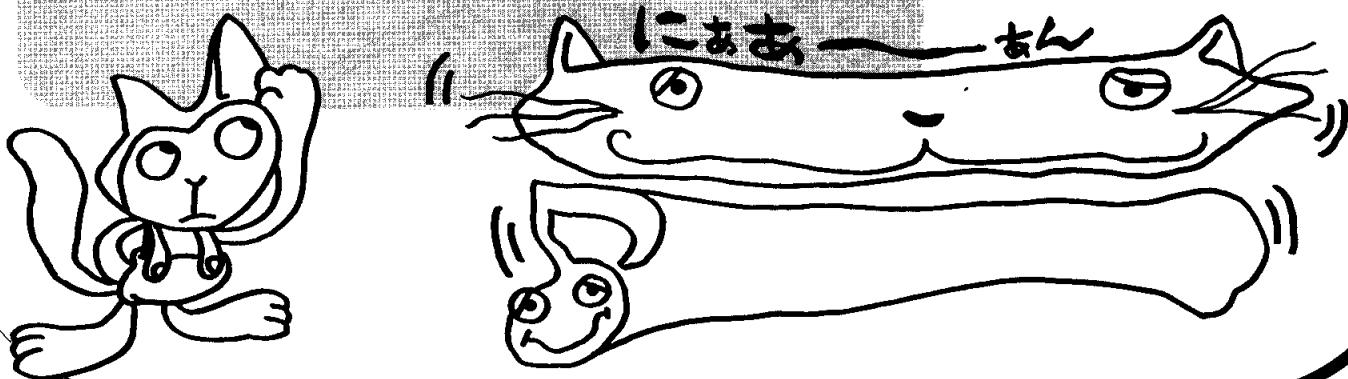


サステイン

サステインの[上鍵盤]や[下鍵盤]、[ペダル]ボタンを
押すとそれぞれのけんばんでサステインがかかります。

サステインは音を長くのばす こうかです。

ピアノやピアノの音色でためしてみましょ。





「おともだちがたくさんきて、よかったです。
ねえ、ソラちゃん」

「おねえちゃんばかり、ひいてて、ずるいや。
でも、たのしかったね」

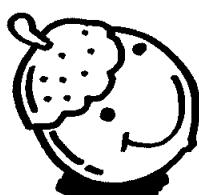
「ほんとにたのしかったにゃあ。
ソラちゃん、じゃんけんは二どとやんにゃいよーだ」

「おねえちゃん、ミニニヤつたら、
パー^だしか出せないんだよ」

「また、くるんじゃよー」
「きをつけて、かえるんだグルルー」

みんなよくひけたので、
ごほうびに木ノ実のバッジをもらいました。

「ありがとう、またくるね!!」

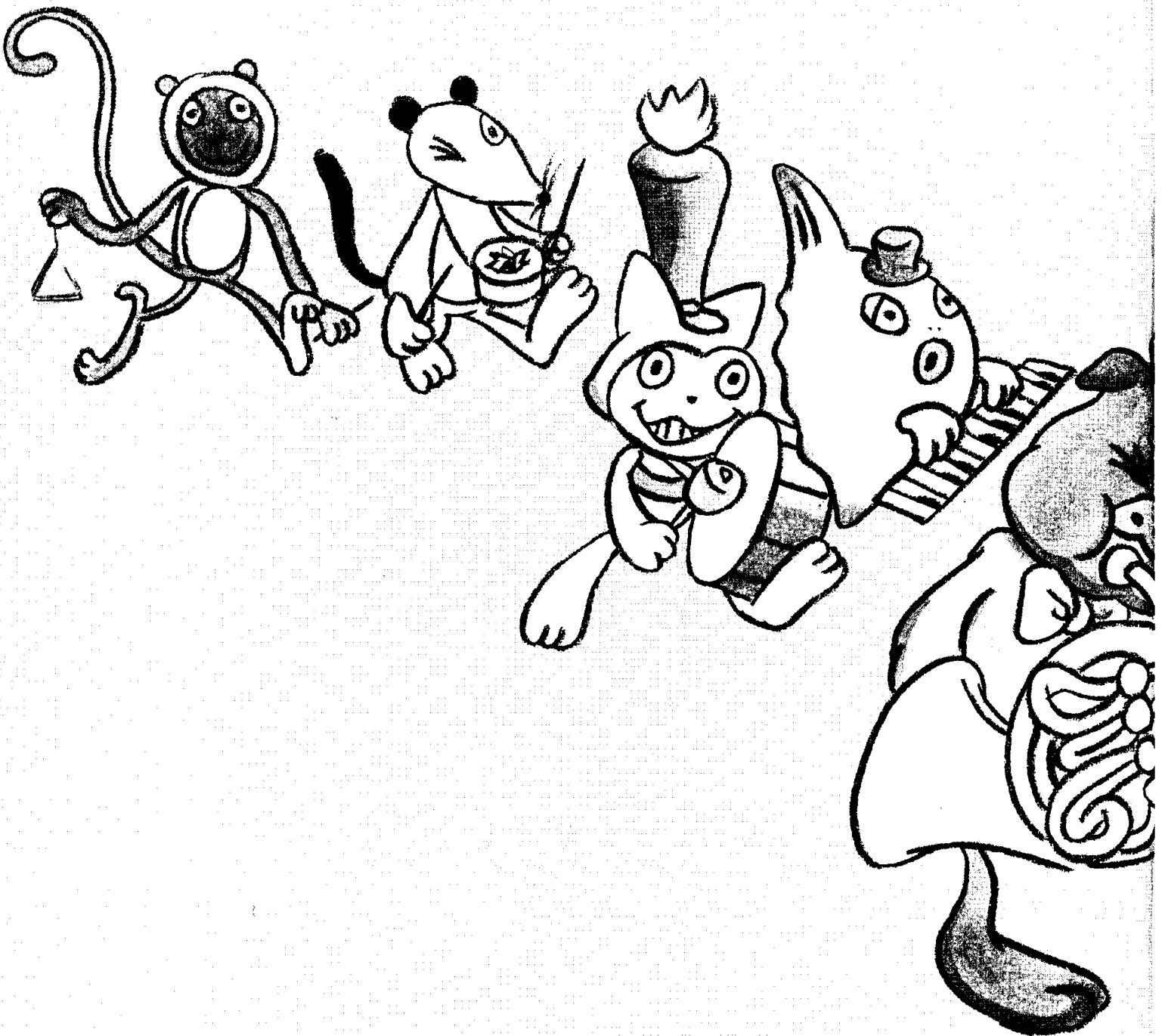


おまけ





きれいに
ぬってにゃあ！



ヤマハ株式会社

M.D.G., EMI Division © Yamaha Corporation 1995

VT70220 510MWCP15.2-02B0