鈴木玉子氏は該幼稚園開園の模樣及現在保育の狀況を説明された。頗る有益な報告であつた。

次に黑田主幹は次會の研究問題を豫定するの議を發議され、一同の贊成を得、和田氏起つて左の二問題を提出した。

一、幼兒の收得的觀察的、直觀的遊戯は如何なる方面に如何程位迄施すを至當とするか。

二、幼兒の自發活動を充分ならしめんとすることは頓がて拘束する所なき放縱に陷いるの恐れあり、去りとて嚴格なる躾方勵行至義は吾等の取らざる所なり。是は如何なる點に於て調和せらる可きか。

因つて次回（十一の常會）に於ては第二の問題に就きて會員各自の實行狀態を開陳して意見を交換せんことを約して散會せるは正に午後五時を過る頃なりき。

◉玩具研究部贊助員への配布玩具説明

記者

●自二年至三年男女兒

大積木　もと東京女子高等師範學校の教授で本會の主幹をしておられた中村五六先生がフレーベル氏の積木には各段階の間に連絡がないと云ふので改良積木を考案されたことは皆さん御承知の通りであるが此所に大積木と云ふのは櫻の木で二吋立方を基礎とし立派に造つた中村先生考案の第一積木である恩物を大にすると云ふことは此の頃進歩したる人の能く唱ふる處で女子大學の附屬幼稚園東洋幼稚園あたりは現に大なるものを兒童に使用させておる今度開園せんとしておるリョク氏の幼稚園にも大積木（二吋立方）を造られた又ある幼稚園では一尺立方の積木を造り遊戯場に於て共同に用ひさせておる處もある由來兒童は高い處大なるものを好む之

れが向上の傾向を表はしておるので此の希望を滿してやると云ふことは即ち向上心を助長するのである。

●四才男女兒

噴水　ブリキ製の平鉢の中央が山の形になつて其の上に天女が立つておつて其頭の頂上に噴水口が付いておる、其の鉢の側に西洋館が付けてあつて其中に押し上げポンプが裝置されてある。其の家の横に出でおるハンドルを廻すと空氣が壓縮せられて頭上の噴水口から水が三尺位の高さ迄上るのである、之は觀察玩具であるが觀察玩具には動的のものと靜的のものと二種ある動的のものに螺旋或は電氣、蒸氣力の如き原動力によりて動くものと人間の手で原動力を與へておる間ある活動をするものとがある第二の方は運動に變化があつて興味も深く又手指の練習にもなる、此の噴水器は即ち第二に屬するもので運動を與ふることの最も單純なるものである從つて四才の兒童にも出來るが先づ〳〵やつとであらうと思ふ夏期の玩具としては適當なるものである。

●自五才至八歲男女兒

室内ブランコ　之は新案特許品で以前からある品である黑塗の踏木に糸でくるんだマニラ繩の紐を付け其の紐の端に金屬製の取付器が付いてゐる何れの鴨居にも直に掛けられいくら振つても外れない仕掛になつておる而して取り除けも亦直に出來て跡に疵も何も出來ない。初めは腰をかけて乘り次に足を踏木に載せ立つて自分にてがせ練習の後は振れてゐる眞最中に飛び降りをなし時には紐を短くして之にすがり我慢の練習も出來る東洋幼稚園では氣象養成の一助として盛に之を用ひておるとのことである。

●自九歲至十歲男女兒

1、紙函のはりかた　女子大學附屬幼稚園の主任甲賀氏が「玩具は一體に出來過ぎてゐる」と言はれた如何にも味のある言葉である蓋し練習玩具が少い工夫考案の餘地がないと言ふ意味であると思ふが西洋には時々ある假令は馬の荒削などがあつて之を兒童が安く買つて來て

腕前相當に仕上げるのなどは其の適例である又露國には種々の材料用具などを一まとめとして販賣しておるものなどが澤山あるが日本には至つて少い。此の「紙函のはりかた」と云ふのは美麗なる型紙の裏に設計圖が印刷してあつて其の説明に從ひ張り上げると六角函菱函抽出函長方形函方形函の五種が出來る樣になつた材料を入れたもので目下小學校の手工科と連絡して所謂出來過ぎてゐない適當なる玩具である。

2、電氣活動　函の中に窪地の形が造つてある其の中に紙を種々の人形に切り拔いたもの及び色付麥稈の切片などを入れ其の上に硝子の蓋を覆ふてある別に木片に皮を張つたものが附屬しておつて之れで硝子面をすると摩擦電氣を起して窪地中の紙片の人形は盛に躍はじめる硝子に着いて落ち落ちては跳ね起き實に盛なものである但し之をなす時の必要なる注意は必ず硝子と皮とをよく火に翳て乾燥せしめることである殊に梅雨の頃など此の注意を怠れば全く電氣の起らないことは御承知の通りである摩擦する時には輕く早くすることが肝要である。此の玩具は噴水の處で説明した實驗玩具中の動的のもので第二に屬する最も價値多きものゝ一つである殊に九才十才となれば電氣現象を觀察して其何故に此の現象を起すかと云ふ疑問位其りさうなものである。

3、ハート拔さ　ハート形の二枚の美麗なる板に穴があつて之に紐を通し相連結してある之を種々に工夫して二形を別に離すものである。説明書は付いておるが先づ之を見ないて工夫せねば心的練習玩具で稍々困難なるものである。説明玩具の價値はない、併し初め少しは見なければ稍六ケ敷過ぎるかも知れない。

4、空中とんぼ　以前からあつた押獨樂をボール製の雀に換へたまでのことであるが、雀の翼が螺狀旋轉器の作用をして空中に飛び上がるのである之れと同じ理でブリキ製の空中獨樂と云ふのがあるが之は危險の恐れがある、雀には其の憂はないが破損はしやすい、併し破損した頃は最早此の玩具が充分其務を果たし頃であら

う。手指の練習玩具で初めはなか〳〵甘くいかない。

◉新しき玩具の御紹介

玩具研究部員　高市次郎

●大噴水器　普通洗面器大のブリキ製の鉢の中に噴水口が付いてゐる下方にある活栓を動かすと空氣を壓縮して盛に噴出する實驗する處によれば八尺位高く噴出する。而して活栓の運動を止めてから全く噴出が止るまでには十分間かゝる、鉢の中には實際の金魚を放つ樣に出來てゐる、噴水口の例に美しき水車が付けてある之も盛に廻轉する　定價　八十五錢

●双眼鏡　形に於て實用のものと一つも異なる處はない、金屬は總てニツケルメツキで遠近の度を調制すべく適徴螺旋も完全に供つてゐる實際近くも見える唯だ近く見ゆる度が實用のものに及ばないだけである之は所謂余の實用玩具と唱ふるもので六歳以上の兒童には適當なるである　定價　七十七錢

●浮いてこい　之は近來餘程流行しておるから御承知の方も澤山あるであらうと思ふが一度說明しておくことゝした。セルロイド製の潛水夫の形をした人形の中に藥品を裝置し之を水中に投じておくと藥品に水が作用して瓦斯を發生する其瓦斯が漸次蓄積すると潛水夫は比重を減じて水面に浮ぶ、水面に浮ぶと瓦斯は空中に放散し再び比重を增して水中に沈む如斯反覆して數十回を重ぬるのである、化學應用の玩具は少いが之は適例である　定價、潛水夫（藥品二ケ付）十錢　藥品　一打　十錢

フレーベル館謹告

販賣◉種目

和洋玩具
恩物材料
手工科用具材料
運動遊戯具

東京九段中坂上
館主　高市次郎