講座名	「初心者でもできる～太陽の光で葉っぱに写そう！」		
テーマ	「発見を持ち帰る」身近な植物と太陽の光が、時間をかけてどのように反応しあうのかを一緒に学ぼう		
場所	生涯学習文化振興センター ゆらてく　　研修室③ 屋上		
受講者数	19名　　（男性5名：女性14名）　　＊申込者：19名		
講師	國場 政志		
実施記録	回数	日時	内容
	1	9月12日（土） 10：00～ 12：00	講師作成の絵本をつかって光合成のお話し、クロロフィル発光を学び、遮光テントで発光を確認、写真の写し方（モノクロ写真）の撮り方綺麗に転写できる撮り方を実際外に出て撮影しながら教えてもらいました。一枚選んだ写真を講師へデータを渡して質疑応答して終わりました。
	2	9月19日（土） 10：00～ 11：00	各自持参した葉っぱとフレームをだして講師のお話しをきいたあとフレームに葉っぱとフィルムをはさんでセット。そのフレームを持ち屋上へとあがり太陽の光がしっかり当たる場所へおいて今の葉っぱの状態の確認をして転写までの時間までは自由時間としていったん解散
	3	9月19日（土） 16：00～ 17：00	太陽にあて約５時間葉っぱに転写の感性を確認
受講者の感想 (今回受講したことでどんな学びがありましたか？)	・葉っぱに写せること・科学知識と芸術・葉っぱを介して町の景観を見る機会になった・いろいろな葉でためしてみたいと思いました。モウイの葉がキレイに写りそう・クワズイモは高確率、押さえる事が大切、またチャレンジしてみます！・葉に模様を転写することができる・太陽の力で写真を印刷?!できるんだって思いました、おもしろかったです・葉っぱに写真がうつること、また葉によって違うことがわかった、うつらなかった写真もまたお家でやってみます・同じ葉っぱでも写真がうまく写らないのもあり、やってみることでどんどん学びが深まるなと思いました・葉っぱの仕組みを改めて学ぶことができて勉強になりました・葉っぱをずっと写真と一緒に太陽にあてたら写真が写るとわかったお家でももう一回やってみたい		
今後あったらいいなと思う講座	・紅型、空手、エイサー・「うるうらら、うるにゃん」の何かをつくるワークショップがあれば参加したいです、和菓子、羊毛フェルト・葉っぱ以外でもできるのがあれば知りたいです・ボンドロシール作り・子どもと一緒に参加できるワークショップがあれば参加したい・すくいーずのつくりかた・ポケカつくり・		
まとめ	・本講座のために講師が光合成等の事が、書かれた学びの絵本を制作。実験も取り入れながら、外に出てアドバイスを受けながら楽しく写真撮影。持参した葉っぱにフィルムをおいての転写方法を学び。葉っぱの性質等も考え学びながら、転写の完成を(約５時間)まち綺麗にできた作品・できなかった作品を見ながらみんなで考える時間も持ち、自宅でできるようにアドバイスをいただき受講生も「もう一度トライしてみたい」という方が多くいてたくさんの学びがあり「発見を持ち帰る」講座になったと思いました。自然相手で気になった天気に恵まれてほっとしました。		

